SAMSUNG

Samsung GALAXY Note

GT-N7000

คู่มือการใช้งาน

วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอขอบคุณสำหรับการซื้ออุปกรณ์สื่อสารไร้สายของซัมซุง อุปกรณ์รุ่นนี้มีคุณสมบัติการสื่อสารและความบันเทิงแบบเคลื่อนที่คุณภาพสูงจากเทคโนโลยีชั้นยอดและมาตรฐานระดับสูงของซัมซุง

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชั่นการใช้งานต่างๆ และลักษณะเด่นของอุปกรณ์ของคุณ

อ่านตรงนี้ก่อน

- โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยและคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดก่อนใช้อุปกรณ์ของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะขึ้นอยู่กับการตั้งค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปภาพและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หรือจากซอฟต์แวร์ที่ได้มาจากผู้ให้บริการ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดดูคู่มือการใช้งานเวอร์ชั่นล่าสุดที่ www.samsung.com
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์, ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- รูปแบบและการส่งคู่มือการใช้งานนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการ Google Android และจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของผู้ใช้

- แอพพลิเคชั่นและฟังก์ชั่นต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดต่อการดำเนินการใดๆ ซึ่งเกิดจากกแอพพลิเคชั่นของบุคคลที่สาม
- Samsung จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพหรือความไม่เข้ากันที่เกิดจากการตั้งค่ารีจิสทรีที่แก้ไขหรือซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการที่แก้ไข เคชั่นพยายามที่จะกำหนดระบบปฏิบัติการเองอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอพพลิ ความของคุณทำงานไม่เหมาะสม
- คุณจะอัพเกรดซอฟต์แวร์อุปกรณ์มือถือของคุณได้โดยการเข้าสู่ www.samsung.com
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และเนื้อหาอื่นๆ ที่มีให้ในโทรศัพท์นี้ได้รับอนุญาตให้ใช้ในขอบเขตจำกัดระหว่าง Samsung และผู้เป็นเจ้าของโทรศัพท์เท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดต่อการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้ใช้
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความคุ้นเคยกับไอคอนที่จะปรากฏต่อไปในคู่มือดังต่อไปนี้

คำเตือน——สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ

ข้อควรระวัง——สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เครื่องของคุณหรือเครื่องมืออื่นได้รับความเสียหาย

หมายเหตุ——หมายเหตุ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ

► **อ้างถึง**——หน้าที่มีข้อมูลเกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น: ► หน้า 12 (หมายถึง “ดูหน้าที่ 12”)

→ **ตามด้วย**——ลำดับของตัวเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ ตัวอย่างเช่น: ในโหมดปกติ ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เกี่ยวกับโทรศัพท์** (หมายถึง **การตั้งค่า** ตามด้วย **เกี่ยวกับโทรศัพท์**)

[ ] **วงเล็บเหลี่ยม**——ปุ่มของโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น [▤] (หมายถึงปุ่มเมนู)

ลิขสิทธิ์

Copyright © 2012 บริษัท ซัมซุง อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

คู่มือการใช้งานนี้ได้รับการคุ้มครองภายในกฎหมายลิขสิทธิ์ระหว่างประเทศ ห้ามทำการทำซ้ำ, เผยแพร่, แปล หรือถ่ายทอดส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของคู่มือการใช้งานนี้ไม่ว่าด้วยทางอ้อม, ทางอิเล็คทรอนิกส์หรือทางกลไกรวมถึงการทำสำเนา, การบันทึก หรือการจัดเก็บในที่เก็บข้อมูลต่างๆ และระบบเรียกคืนใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics ก่อน

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และโลโก้ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- โลโก้ Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play ™ Store และ Google Talk™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc.
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- DivX®, DivX Certified® และโลโก้ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ Rovi Corporation หรือบริษัทสาขา และใช้งานภายใต้การอนุญาต
- เครื่องหมายการค้าอื่นๆ และลิขสิทธิ์ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของนั้นๆ

เกี่ยวกับวีดีโอ DIVX

DivX® เป็นรูปแบบวีดีโอดิจิตอลที่สร้างขึ้นโดย DivX, LLC บริษัทสาขา ของ Rovi Corporation และเป็นอุปกรณ์สำหรับการเล่นวีดีโอ DivX ที่ผ่านการรับรองอย่างเป็นทางการจาก DivX Certified® เยี่ยมชม www.divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์สำหรับแปลงไฟล์ของคุณเป็นวิดีโอ DivX

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND

ต้องลงทะเบียนอุปกรณ์ DivX Certified® ก่อนเพื่อให้สามารถเล่นภาพยนตร์ DivX Video-on-Demand (VOD) ได้ ในการขอรับรหัสการลงทะเบียน ให้ระบุตำแหน่งของส่วน DivX VOD ในเมนูการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ vod.divx.com เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียนจนครบทุกขั้นตอน

DivX Certified® สำหรับเล่นวีดีโอ DivX® ความละเอียดสูงถึง 720p, รวมถึงเนื้อหาพิเศษ

สารบัญ

การประกอบชิ้นส่วน 12

อุปกรณ์ในกล่อง 12

การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่ 12

การชาร์จแบตเตอรี่ 14

การใส่การ์ดหน่วยความจำ (เลือกได้) 16

การเริ่มต้นใช้งาน 19

การเปิดและปิดอุปกรณ์ 19

การเรียนรู้เพื่อใช้งานอุปกรณ์ของคุณ 20

ใช้ S Pen และหน้าจอสัมผัส 24

ล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ 26

การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอปกติ 26

การเข้าสู่แอพพลิเคชั่น 28

การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง 31

การใส่ข้อความ 36

การดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นจาก Play สโตร์ 42

การดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ 43

การซิงโครไนซ์ข้อมูล 44

การใช้คุณสมบัติพิเศษ 46

เรียนรู้การทำงานพื้นฐานของ S Pen 46

เรียนรู้การทำงานขั้นสูงของ S Pen 47

เรียนรู้การเคลื่อนไหว 48

การใช้โหมดเขียนด้วยมือ 52
การใช้งาน S Memo 57
ใช้ S Note 60
การใช้กระดานบันทึกด่วน 65
การใช้งาน S Planner 66
การใช้งาน Voice talk 68

การสื่อสาร 70

การโทร 70
ข้อความ 76
Gmail 79
อีเมล์ 81
Talk 83
เมสเสนเจอร์ 84
Google+ 84
Social Hub 84

ความบันเทิง 85

กล้องถ่ายรูป 85
เครื่องเล่นวีดีโอ 96
แกลเลอรี่ 97
แก้ไขรูปถ่าย 100
การสร้างวีดีโอ 101
เครื่องเล่นเพลง 104
วิทยุ FM 107

ข้อมูลส่วนตัว 110

รายชื่อ 110

S Planner 114

S Memo 117

S Note 120

บันทึกเสียง 125

เว็บ 126

อินเตอร์เน็ต 126

Maps 129

Latitude 131

Places 131

การนำทาง 132

YouTube 133

Samsung Apps 134

S Choice 134

Play สโตร์ 135

Readers Hub 135

ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ 136

การเชื่อมต่อ 137

บลูทูธ 137

Wi-Fi 139

Wi-Fi Direct 141

AllShare 142

การแชร์เครือข่ายมือถือ 144

GPS 146
การเชื่อมต่อ PC 147
การเชื่อมต่อ VPN 149

เครื่องมือ 152

นาฬิกา 152
เครื่องคิดเลข 155
ดาวน์โหลด 155
ค้นหา 156
Kies air 156
มินิไดอารี่ 157
ไฟล์ส่วนตัว 158
Polaris Office 159
กล่องเครื่องมือ SIM 160
การจัดการงาน 161
Voice talk 161

การตั้งค่า 162

การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า 162
Wi-Fi 162
บลูทูธ 162
การใช้ข้อมูล 162
เพิ่มเติม… 162

โทร 164
เสียง 166
จอภาพ 166
ประหยัดพลังงาน 168
ที่จัดเก็บ 168
แบตเตอรี่ 169
แอพพลิเคชั่น 169
แอคเคาท์และการซิงค์ 169
บริการระบุตำแหน่ง 169
ระบบป้องกัน 170
ภาษาและการใส่ข้อมูล 172
แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่ 177
ด็อค 177
การตั้งค่าปากกา 178
ทำงานมือเดียว 178
วันที่และเวลา 178
การเข้าใช้งาน 179
การเคลื่อนไหว 180
ทางเลือกผู้พัฒนา 180
เกี่ยวกับโทรศัพท์ 181

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น 182

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย..... 188

การประกอบชิ้นส่วน

อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- แบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน

ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติ และไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต

- รายการอุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์และอุปกรณ์ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ
- อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์จะทำงานได้ดีที่สุดกับอุปกรณ์ของคุณ
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ นอกเหนือจากอุปกรณ์เสริมที่จัดเตรียมไว้ให้ อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้

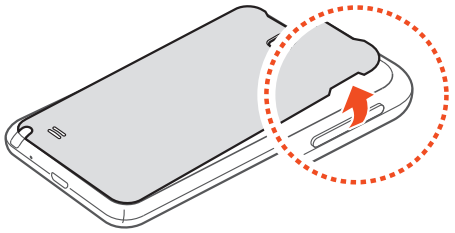
การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module: SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number: PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA คุณสามารถซื้อ USIM การ์ด (Universal Subscriber Identity Module)

การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

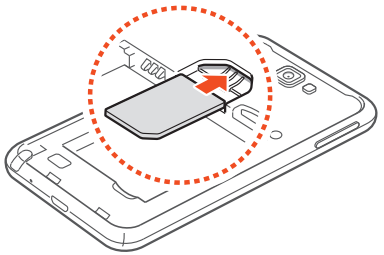
1 ถ้าอุปกรณ์เปิดอยู่ ให้กดปุ่มเปิด-ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **ปิดเครื่อง** → **ตกลง** เพื่อปิดอุปกรณ์

2 ถอดฝาครอบด้านหลังออก



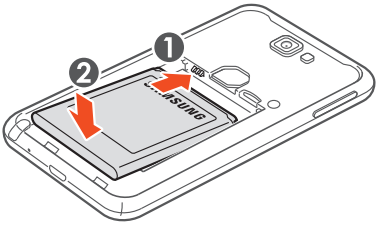
ระวังเล็บของคุณขณะถอดฝาครอบด้านหลังออก

3 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดโดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำหน้าลง

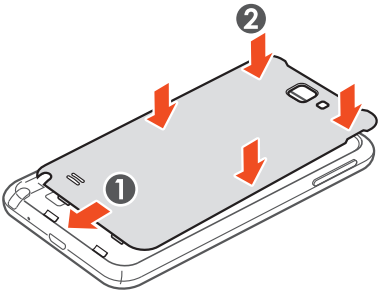


- เสาอากาศอยู่ที่บริเวณส่วนบนของด้านหลังอุปกรณ์ อย่าถอดเทปป้องกันที่ปิดบริเวณเสาอากาศออก เนื่องจากอาจทำให้เสาอากาศเสียหายได้
- ช่องเสียบ SIM การ์ดของอุปกรณ์เหมาะสำหรับ SIM การ์ดมาตรฐานเท่านั้น การใส่ micro SIM การ์ดหรือ micro SIM การ์ดที่มีอะแดปเตอร์ที่ไม่ได้มาตรฐานอาจทำให้ช่องเสียบ SIM การ์ดของอุปกรณ์เสียหายได้

4 ใส่แบตเตอรี่



5 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



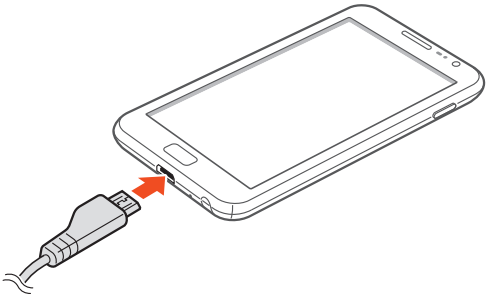
การชาร์จแบตเตอรี่

ในการใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรก คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

ให้ใช้ชาร์จเจอร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ชาร์จเจอร์ที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

- คุณสามารถชาร์จแบตเตอรี่ได้เร็วยิ่งขึ้นด้วยอะแดปเตอร์แบบพกพาที่ให้มาด้วย
- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่ จะว่างเปล่าด้วย หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าอุปกรณ์จะทำงานได้ อุปกรณ์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยง คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ได้ แม้ว่าจะเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาแล้ว ก่อนลองเปิดเครื่อง ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาที

1 เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว



การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับอุปกรณ์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

2 เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้า

- คุณสามารถใช้อุปกรณ์ในขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานกว่าในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดสายเชื่อมต่ออะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำอุปกรณ์และชาร์จเจอร์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

3 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กของอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดปลั๊กของอุปกรณ์ออกจากเต้าเสียบไฟฟ้า

ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกก่อนจะถอดอะแดปเตอร์แบบพกพา การกระทำดังกล่าวอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

ถ้าต้องการประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกเมื่อไม่ใช้งาน อะแดปเตอร์แบบพกพาไม่มีสวิตช์เปิดปิด ดังนั้น คุณจึงต้องถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้า เสียบปลั๊กไฟเพื่อให้หยุดการจ่ายไฟ แต่ควรวางอะแดปเตอร์ แบบพกพานี้ไว้ใกล้ๆ กับเต้าเสียบปลั๊กไฟสำหรับการใช้งาน

การใส่การ์ดหน่วยความจำ (เลือกได้)

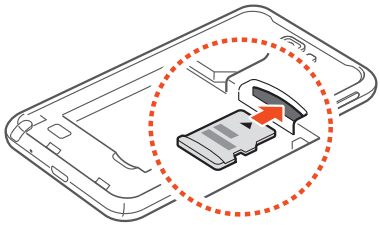
คุณต้องใส่การ์ดความจำหากต้องการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียเพิ่มเติม อุปกรณ์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือ microSDHC™ ที่มีความจำสูงถึง 32 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)

ซัมซุงได้นำมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองมาใช้กับการ์ดหน่วยความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้ไม่เต็มที่การใช้การ์ดหน่วยความจำที่ใช้ด้วยกันไม่ได้อาจทำให้อุปกรณ์หรือการ์ดหน่วยความจำเสียหาย และทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย

- อุปกรณ์ของคุณรองรับเฉพาะโครงสร้างไฟล์ FAT สำหรับการ์ดหน่วยความจำเท่านั้น หากคุณใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้โครงสร้างไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำของคุณมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในอุปกรณ์ของคุณ ไดเร็กทอรี่ไฟล์ของการ์ดความจำจะปรากฏขึ้นในโฟลเดอร์ external_sd ในหน่วยความจำภายใน

1 ถอดฝาครอบด้านหลังและแบตเตอรี่

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม

4 ใส่แบตเตอรี่และฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

การถอดการ์ดหน่วยความจำ

ก่อนถอดการ์ดหน่วยความจำให้หยุดใช้งานการ์ดหน่วยความจำก่อนเพื่อให้ถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก **แอพพลิเคชั่น** → **การตั้งค่า** → **ที่จัดเก็บ** → **ถอด SD การ์ด** → **ตกลง**
2. ถอดฝาครอบด้านหลังและแบตเตอรี่
3. ดันเบาๆ จนกระทั่งการ์ดหน่วยความจำหลุดออกจากอุปกรณ์
4. ถอดการ์ดหน่วยความจำ
5. ใส่แบตเตอรี่และฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำบนเครื่องพีซี อาจทำให้การ์ดใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำบนอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

ในโหมดปกติ ให้เลือก **แอพพลิเคชั่น** → **การตั้งค่า** → **ที่จัดเก็บ** → **ฟอร์แมต SD การ์ด** → **ฟอร์แมต SD การ์ด** → **ลบทั้งหมด**

ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ของคุณ การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

การเริ่มต้นใช้งาน

การเปิดและปิดอุปกรณ์

เมื่อต้องการเปิดอุปกรณ์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้

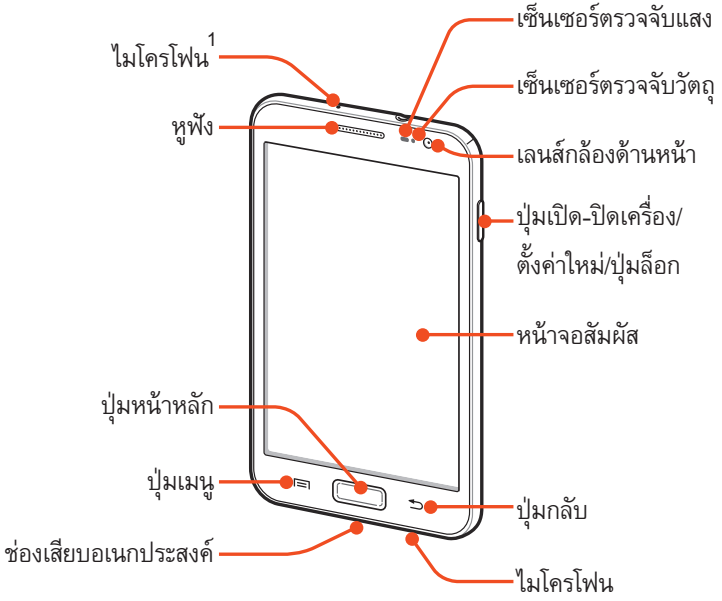
หากคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **ปิดเครื่อง** → **ตกลง**

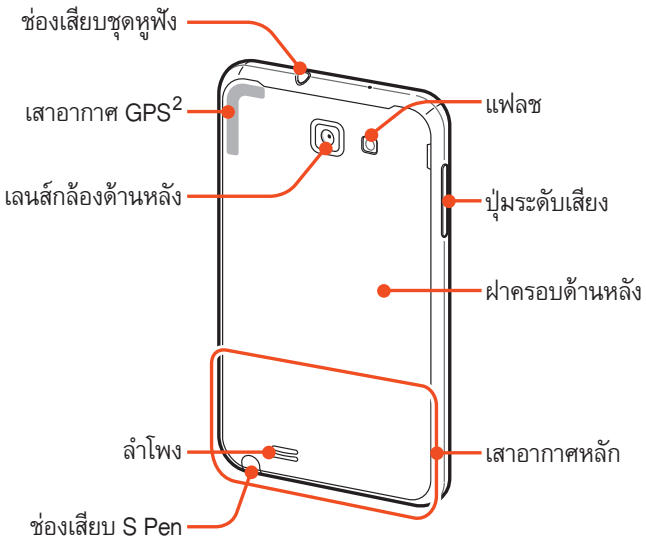
- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้เฉพาะการบริการที่ไม่ได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายของอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดการบิน กดปุ่มปิด/เปิดค้างไว้ แล้วเลือก **โหมดเครื่องบิน**

การเรียนรู้เพื่อใช้งานอุปกรณ์ของคุณ

ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์



1. ทำงานก็ต่อเมื่อคุณใช้คุณสมบัติลำโพงหรือบันทึกวีดีโอ



ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม	ฟังก์ชั่น
ปิด-เปิด/ตั้งค่าใหม่[3]/ล็อก	เปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้) เข้าสู่เมนูด่วน (กดค้างไว้) ตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่ (กดค้างไว้ 10-15 วินาที) ล็อกหน้าจอสัมผัส
เมนู	เปิดรายการทางเลือกที่ใช้งานได้ในหน้าจอปัจจุบัน ในโหมดปกติ ให้เปิดแอพพลิเคชั่น Google search (กดค้างไว้) เปิดหน้าต่างป๊อนคำค้นหาขณะกำลังใช้แอพพลิเคชั่นอื่นอยู่ (กดค้างไว้)

2. ห้ามใช้มือสัมผัสบริเวณเสาอากาศ หรือกำมือรอบบริเวณดังกล่าว หรือวัสดุอื่นๆ ในขณะเปิดใช้งานฟังก์ชั่นการทำงานแบบไร้สาย
3. หากอุปกรณ์ของคุณเกิดข้อผิดพลาดร้ายแรง, ค้าง หรือไม่ตอบสนองใดๆ คุณอาจจำเป็นต้องตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ทำงานได้อีกครั้ง

ปุ่ม	ฟังก์ชั่น
โฮม	กลับไปยังหน้าจอปกติ เปิดรายการแอพพลิเคชั่นที่ใช้งานล่าสุด เปิดใช้แอพพลิเคชั่น Voice talk (กดสองครั้ง)
กลับ	กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า
ระดับเสียง	ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

› ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA
	กำลังใช้ AllShare
	เปิด WLAN ที่พร้อมใช้งาน
	เชื่อมต่อ WLAN
	เชื่อมต่อกับ WLAN Direct
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ

ไอคอน	ความหมาย
	เชื่อมต่อชุดหูฟังบลูทูธ
	เปิดใช้งาน GPS
	กำลังใช้สาย
	พักสายสนทนา
	เปิดใช้งานลำโพงโทรศัพท์
	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
	กำลังอัพโหลดข้อมูล
	กำลังดาวน์โหลดข้อมูล
	เปิดใช้งานการโอนสาย
	เชื่อมต่อกับ PC
	เปิดใช้งานการการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB
	เปิดใช้งานฮอตสปอต WLAN
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด
	ข้อความใหม่หรือข้อความมัลติมีเดีย
	ข้อความอีเมล์ใหม่
	ข้อความเสียงใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	การแจ้งเตือนเหตุการณ์
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง (ปิดเสียง)
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง (สั่น)

ไอคอน	ความหมาย
	เปิดใช้งานโหมดการบิน
	กำลังเล่นเพลง
	หยุดเล่นเพลงชั่วคราว
	กำลังเล่นวิทยุ FM ในพื้นหลัง
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	แสดงระดับแบตเตอรี่
	เวลาปัจจุบัน

ใช้ S Pen และหน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ
หรือใช้ฟังก์ชั่นได้อย่างง่ายดาย รู้จักขั้นตอนพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส

- เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงการขีดข่วนหน้าจอสัมผัส ห้ามใช้ของมีคมสัมผัสหน้าจอ
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- ห้ามงอ S Pen
- ปลายของ S Pen ไม่สามารถเปลี่ยนได้

- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- คุณสามารถซื้อ S Pen สำหรับเปลี่ยนได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุง
- หาก S Pen ทำงานผิดปกติ ให้นำเข้าศูนย์บริการซัมซุง
- เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด พยายามจับ S Pen ให้ตั้งฉากกับจอสัมผัสอยู่เสมอ และหลีกเลี่ยงการใช้ปากกาโดยทำมุมหลมกับหน้าจอ

ควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยดำเนินการต่อไปนี้

- สัมผัส: ใช้นิ้วสัมผัสครั้งเดียวหรือใช้ S Pen ที่ให้มาพร้อมกับเครื่องเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก หรือแอพพลิเคชั่น
- สัมผัสและกดค้างไว้: สัมผัสรายการแล้วกดค้างไว้นานกว่า2 วินาทีเพื่อเปิดรายการทางเลือก
- ลาก: ใช้นิ้วสัมผัสและลากขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาเพื่อเลื่อนไปยังรายการต่างๆ
- ลากแล้วปล่อย: ใช้นิ้วสัมผัสและกดค้างไว้บนรายการที่ต้องการ แล้วเลื่อนนิ้วเพื่อเลื่อนดูรายการ
- สัมผัสสองครั้ง: ใช้นิ้วสัมผัสสองครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะที่ดูรูปถ่ายหรือเว็บเพจ

- คุณสามารถดำเนินการอื่นเพิ่มเติมด้วย S Pen ที่ให้มาพร้อมกับเครื่องของคุณ ► หน้า 46
- อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ใช้เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด เมื่อต้องการเปิดหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด หรือปุ่มหน้าหลัก
- นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับเวลาไฟแสดงหน้าจอได้อีกด้วย ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **หมดเวลาหน้าจอ**

ล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ

เมื่อต้องการล็อกหน้าจอ ให้กดปุ่มเปิด/ปิด เมื่อต้องการปลดล็อค ให้เปิดหน้าจอด้วยการกดปุ่มเปิด/ปิด หรือปุ่มหน้าหลัก สัมผัสที่ใดก็ได้บนหน้าจอ จากนั้นให้ลาก ไปไว้ด้านนอกวงกลมขนาดใหญ่

คุณสามารถเปิดคุณสมบัติล็อกหน้าจอได้เพื่อป้องกันผู้อื่นจากการใช้หรือเข้าถึงข้อมูลที่คุณบันทึกไว้ในอุปกรณ์ ► หน้า 33

การเรียนรู้เพื่อใช้งานหน้าจอปกติ

เมื่ออุปกรณ์อยู่ในโหมดปกติ คุณจะเห็นหน้าจอปกติ จากหน้าจอสแตนด์บาย คุณจะเห็นไอคอนสัญลักษณ์ วิดเจ็ต ทางลัดไปยังแอพพลิเคชั่น และรายการอื่นๆ

ในหน้าจอปกติมีแผงสัมผัสอยู่หลายแผง เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังแผงบนหน้าจอปกติ นอกจากนี้ คุณยังสามารถเลือกจุดที่ส่วนล่างของหน้าจอ เพื่อย้ายไปยังแผงที่เกี่ยวข้องนั้นโดยตรง

› การเพิ่มรายการไปยังหน้าจอปกติ

คุณสามารถกำหนดค่าหน้าจอปกติเองได้โดยการเพิ่มทางลัดไปยังแอพพลิเคชั่น หรือรายการในแอพพลิเคชั่น Widget หรือแฟ้ม เมื่อต้องการเพิ่มรายการไปยังหน้าจอปกติ

1. กด [▤] → **เพิ่ม** หรือสัมผัสและกดพื้นที่ว่างบนหน้าจอปกติค้างไว้
2. เลือกหมวดหมู่รายการ → รายการ:
   - **Widgets**: เพิ่ม Widget ในหน้าจอปกติ
   - **ทางลัด**: เพิ่มทางลัดไปยังรายการต่างๆ เช่น แอพพลิเคชั่น บุ๊คมาร์ค และรายชื่อ
   - **แฟ้ม**: เพิ่มโฟลเดอร์ใหม่หรือโฟลเดอร์ทางลัด
   - **วอลเปเปอร์**: กำหนดรูปภาพพื้นหลัง

การย้ายรายการบนหน้าจอปกติ

1 สัมผัสและกดรายการค้างไว้

2 ลากรายการไปยังตำแหน่งใหม่

การลบรายการออกจากหน้าจอปกติ

1 สัมผัสและกดรายการค้างไว้
ถังขยะจะปรากฏขึ้นที่ด้านล่างของหน้าจอปกติ

2 ลากรายการไปยังถังขยะ

3 เมื่อรายการเปลี่ยนเป็นสีแดง ให้ปล่อยมือ

การใช้แผงการแจ้งเตือน

ในโหมดปกติหรือขณะใช้งานแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัสพื้นที่ไอคอนตัวบ่งชี้ แล้วลากลงเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถเปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สายและเข้าดูรายการแจ้งเตือนต่างๆ ของข้อความ, การโทร, เหตุการณ์ หรือสถานะการดำเนินการได้ ในการซ่อนแผงสัมผัส ให้ลากรายการด้านล่างขึ้นมา

จากแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- **Wi-Fi**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อ WLAN ► หน้า 139
- **บลูทูธ**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อไร้สายของบลูทูธ ► หน้า 137
- **GPS**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS
- **โหมดปิดเสียง**: เปิดหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
- **หน้าจอการหมุน**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติหมุนอัตโนมัติ
- **ประหยัดพลังงาน**: เปิดหรือปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงาน

ตัวเลือกที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ

› การเพิ่มหรือลบแผงสัมผัสในหน้าจอปกติ

คุณสามารถเพิ่มหรือลบแผงสัมผัสในหน้าจอปกติเพื่อจัดการ Widget ได้

1 ในโหมดปกติ ให้กด [▤] → **แก้ไข**

คุณยังสามารถวางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ แล้วบีบเข้าหากันเพื่อเปลี่ยนไปโหมดแก้ไข

2 เพิ่ม ลบ หรือจัดการแผงสัมผัสใหม่:

- หากต้องการลบแผงสัมผัส ให้สัมผัสภาพย่อของแผงสัมผัสค้างไว้ แล้วลากไปยังถังขยะที่อยู่ด้านล่างของหน้าจอ
- หากต้องการเพิ่มแผงสัมผัสใหม่ ให้เลือก ⊕
- หากต้องการเปลี่ยนลำดับแผงสัมผัส ให้สัมผัสภาพย่อค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

3 เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กด [↩]

การเข้าสู่แอพพลิเคชั่น

เมื่อต้องการเข้าสู่แอพพลิเคชั่นในอุปกรณ์ของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เลือก **แอพพลิเคชั่น** เพื่อเข้าถึงรายการแอพพลิเคชั่น

2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังหน้าจออื่น

คุณยังสามารถเลือกจุดที่อยู่ด้านล่างสุดของหน้าจอเพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง

3 เลือกแอพพลิเคชั่น

- เมื่อคุณใช้งานแอพพลิเคชั่นต่างๆ ของ Google คุณต้องมีบัญชี Google
- คุณสามารถเพิ่มทางลัดแอพพลิเคชั่นได้ด้วยการสัมผัสและกดไอคอนที่เหมาะสมจากรายการแอพพลิเคชั่นค้างไว้ คุณสามารถย้ายไอคอนทางลัดไปยังตำแหน่งใดก็ได้บนหน้าจอปกติ

4 กด [↩] เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ หรือกดปุ่มโฮมเพื่อกลับไปยังหน้าจอปกติ

หากคุณหมุนอุปกรณ์ขณะใช้งานคุณสมบัติบางคุณสมบัติ อินเทอร์เฟซจะหมุนตามโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการป้องกันการหมุนของอินเทอร์เฟซให้เปิดทางลัด แล้วเลือก **หน้าจอการหมุน**

› การจัดการแอพพลิเคชั่น

คุณสามารถจัดการแอพพลิเคชั่นในรายการแอพพลิเคชั่นใหม่ได้ด้วยการเปลี่ยนลำดับหรือจัดกลุ่มรายการเป็นหมวดหมู่ต่างๆ

1 จากรายการแอพพลิเคชั่น ให้กด [▤] → **แก้ไข** → **ตกลง**

2 สัมผัสและกดไอคอนแอพพลิเคชั่นค้างไว้

3 ลากไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังตำแหน่งใหม่

คุณสามารถย้ายไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังหน้าจออื่นได้ นอกจากนี้ คุณยังสามารถย้ายแอพพลิเคชั่นที่ใช้บ่อยไปอยู่ติดกับ **โฮม**

4 กด [▤] → **บันทึก**

เมื่อต้องการเพิ่มแฟ้มหรือแผงสัมผัสไปยังหน้าจอปกติ

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้กด [▤] → **แก้ไข**

2 สัมผัสและกดไอคอนแอพพลิเคชั่นค้างไว้

3 ลากไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยัง **เพิ่มโฟลเดอร์** หรือ **เพิ่มหน้า** ที่ด้านล่างของหน้าจอ

4 ลาก **เพิ่มโฟลเดอร์** หรือ **เพิ่มหน้า** ไปยังหน้าจอเมนู
แฟ้มใหม่หรือแผงสัมผัสที่มีแอพพลิเคชั่นอยู่จะถูกเพิ่มลงในหน้าจอปกติ

5 หากคุณเพิ่มแฟ้ม ให้ใส่ชื่อ แล้วเลือก **ตกลง**

6 กด [▤] → **บันทึก**

เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับของแผง

1 ในรายการแอพพลิเคชั่น ให้วางนิ้วทั้งสองของคุณบนหน้าจอ แล้วบีบเข้าหากัน

2 สัมผัสภาพย่อค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

› การเข้าสู่แอพพลิเคชั่นที่ใช้งานล่าสุด

1 กดปุ่มหลักค้างไว้เพื่อดูแอพพลิเคชั่นที่คุณเพิ่งเข้าใช้งาน

2 เลือกแอพพลิเคชั่น

› การใช้ตัวจัดการงาน

อุปกรณ์ของคุณเป็นอุปกรณ์ที่ทำงานได้หลายงาน จึงสามารถใช้งานแอพพลิเคชั่นมากกว่าหนึ่งแอพพลิเคชั่นได้ในเวลาเดียวกัน อย่างไรก็ดี การทำงานหลายงานจำนวนมากอาจทำให้เครื่องค้าง, ไม่ตอบสนอง, เกิดปัญหากับการ์ดความจำ หรือใช้พลังงานแบตเตอรี่เพิ่ม เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหาเหล่านี้ ให้จบการทำงานของโปรแกรมที่ไม่จำเป็นได้โดยใช้ตัวจัดการงาน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การจัดการงาน** → **แอพพลิเคชั่นที่ทำงาน**

รายการแอพพลิเคชั่นที่ใช้งานทั้งหมดในอุปกรณ์ของคุณจะปรากฏขึ้น

2 เมื่อต้องการปิดแอพพลิเคชั่น ให้เลือก **ปิด**

เมื่อต้องการปิดแอพพลิเคชั่นที่ทำงานอยู่ทั้งหมด ให้เลือก **ปิดทั้งหมด**

การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถกำหนดค่าต่างๆ ในอุปกรณ์ได้เพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณมากขึ้นดังนี้

› การตั้งเวลาและวันที่ปัจจุบัน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **วันที่และเวลา**

2 ตั้งค่าเวลาและวันที่และเปลี่ยนตัวเลือกอื่นๆ

› การเปิดหรือปิดเสียงการสัมผัส

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เสียง** → **เสียงสัมผัส**

› การปรับระดับเสียงเรียกเข้า

กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า

การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงอุปกรณ์ ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **โทรศัพท์** → จากนั้นสัมผัส # แล้วกดค้างไว้
- กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **โหมดปิดเสียง**
- เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนสุดของหน้าจอ แล้วเลือก **โหมดปิดเสียง**

การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เสียง** → **เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์**
2. เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ แล้วเลือก **ตกลง**

การเลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอปกติ

1. ในโหมดปกติ ให้กด [▤] → **วอลเปเปอร์** → ทางเลือก
2. เลือกรูปภาพ
3. หากคุณเลือกรูปภาพจากแกลเลอรี่ ให้เลือก **บันทึก**
   หากคุณเลือกวอลเปเปอร์แบบอินเตอร์แอคทีฟ ให้เลือก **ตั้งวอลเปเปอร์**
   หากคุณเลือกรูปภาพวอลเปเปอร์ ให้เลือก **ตั้งวอลเปเปอร์** → **บันทึก**

ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการใช้งานรูปภาพหรือวอลเปเปอร์พื้นฐานที่มาพร้อมอุปกรณ์ในทางที่ผิด

การปรับความสว่างของหน้าจอ

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **ความสว่าง**
2. ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ความสว่างอัตโนมัติ**

3 ลากแถบเลื่อนเพื่อปรับระดับความสว่าง

4 เลือก **ตกลง**

ระดับความสว่างที่คุณตั้งไว้จะมีผลต่อความเร็วของการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของอุปกรณ์

› การตั้งค่าการล็อกหน้าจอ

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสได้โดยการเปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ อุปกรณ์ของคุณต้องใช้รหัสปลดล็อกทุกครั้งที่คุณเปิดอุปกรณ์หรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส

- ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำอุปกรณ์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสป้องกันหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟท์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

การตั้งค่าลายเขียนการปลดล็อก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **รูปแบบ**

2 ดูคำแนะนำและลายเขียนตัวอย่างได้จากบนหน้าจอ แล้วเลือก **ถัดไป**

3 วาดลายเขียนด้วยการลากนิ้วมือเพื่อเชื่อมต่ออย่างน้อย 4 จุด แล้วเลือก **ดำเนินการ**

4 วาดลายเขียนอีกครั้งเพื่อยืนยัน แล้วเลือก **ยืนยัน**

การตั้งค่ารหัส PIN ปลดล็อก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **PIN**

2 ใส่ PIN (ตัวเลข) ใหม่ แล้วเลือก **ดำเนินการ**

3 ใส่ PIN อีกครั้ง แล้วเลือก **ตกลง**

การตั้งรหัสผ่านปลดล็อก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **รหัสผ่าน**

2 ใส่รหัสผ่านใหม่ (ตัวอักษรและตัวเลข) แล้วเลือก **ดำเนินการ**

3 ใส่รหัสผ่านอีกครั้ง แล้วเลือก **ตกลง**

ตั้งค่าปลดล็อกด้วยการจดจำใบหน้า

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ล็อกหน้าจอ** → **ปลดล็อกใบหน้า**

2 เลือก **ตั้งค่า** → **ดำเนินการต่อ**

3 ปรับระยะอุปกรณ์โดยให้ใบหน้าของคุณปรากฏภายในรูปภาพ

4 เมื่ออุปกรณ์จับภาพใบหน้าของคุณไว้ถูกต้องแล้ว ให้เลือก **ดำเนินการต่อ**

5 ตั้งค่ารหัสปลดล็อกขั้นที่สอง

› การล็อก SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์ได้ด้วยรหัส PIN ที่มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด** → **ล็อก SIM การ์ด**

2 ใส่ PIN ของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**

เมื่อเปิดใช้งานการล็อกรหัส SIM แล้ว คุณจะต้องใส่รหัส PIN ในแต่ละครั้งที่เปิดอุปกรณ์

- ถ้าคุณใส่รหัส PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณจะถูกห้ามใช้ คุณต้องใส่ปุ่มปลดล็อกรหัส PIN (PUK) เพื่อปลดล็อก SIM หรือ USIM การ์ด
- ถ้าคุณบล็อก SIM หรือ USIM การ์ดโดยการใส่รหัส PUK ที่ไม่ถูกต้อง ให้นำการ์ดไปปลดล็อกกับผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉัน

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM หรือ USIM การ์ดใหม่เข้าไปในอุปกรณ์ของคุณ คุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉันจะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยให้คุณค้นหาและได้รับอุปกรณ์ของคุณคืน

เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณต้องมีแอคเคาท์ Samsung เพื่อควบคุมอุปกรณ์จากระยะไกลผ่านเว็บ

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **การเตือนการเปลี่ยน SIM**
2. เลือก **ลงชื่อเข้าใช้**

   เมื่อต้องการสร้างบัญชีซัมซุง ให้เลือก **สมัคร**
3. ป้อนที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านของแอคเคาท์ Samsung และเลือก **ลงชื่อเข้าใช้**
4. เลือก **ผู้รับข้อความแจ้งเตือน**
5. ใส่รหัสผ่านของแอคเคาท์ Samsung อีกครั้ง แล้วเลือก **ยืนยัน**
6. ใส่หมายเลขโทรศัพท์และรหัสประเทศ (ที่ขึ้นต้นด้วย **+**)
7. ใส่ข้อความที่จะส่งถึงผู้รับ
8. เลือก **เรียบร้อย**

คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ที่สูญหายผ่านเว็บได้ เยี่ยมชม www.samsungdive.com เพื่อดูข้อมูลโดยละเอียดของคุณสมบัตินี้

การใส่ข้อความ

คุณสามารถใส่ข้อความโดยการเลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเวอร์ชวลหรือโดยการเขียนด้วยมือบนหน้าจอ

คุณไม่สามารถใส่ข้อความในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาที่ใช้เขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ ► หน้า 172

› การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์

1 จากฟิลด์ข้อความ ให้สัมผัสพื้นที่ไอคอนตัวบ่งชี้แล้วลากลงเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน

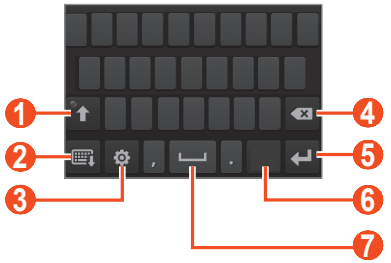
2 เลือก **เลือกวิธีเขียน** → ชนิดแป้นพิมพ์

› ใส่ข้อความโดยใช้ปุ่มกด DioPen ภาษาจีน IME

1 เลือก ⚙ และเลือกวิธีใส่ข้อความ

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ปุ่มกดแบบ Qwerty	เลือกตัวอักษรบนแป้นพิมพ์ QWERTY
ปุ่มกดแบบ 3X4	เลือกตัวอักษรบนปุ่มกด 3x4
กล่องการเขียนด้วยมือ	เขียนในกล่องรับข้อมูล

2 ใส่ข้อความโดยเลือกปุ่มตัวเลขและตัวอักษร หรือเขียนลงบนหน้าจอ คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	ซ่อนปุ่มกดเวอร์ชวล
3	เปลี่ยนวิธีใส่ข้อความ เข้าถึงการตั้งค่าปุ่มกด (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
4	ลบข้อความ
5	เริ่มบรรทัดใหม่
6	เปลี่ยนเป็นโหมดอักษรพินอิน ภาษาอังกฤษ หรือตัวเลข/สัญลักษณ์ โหมดใส่ข้อมูลอาจแตกต่างกันไปตามวิธีใส่ข้อความที่เลือกไว้
7	เว้นวรรค

ในโหมดเขียนด้วยมือ คุณสามารถใช้ท่าทางต่อไปนี้:

ฟังก์ชั่น	ท่าทาง
Space	(ภาษาจีน, ภาษาเกาหลี), (ภาษาอังกฤษ)
Enter	
Backspace	

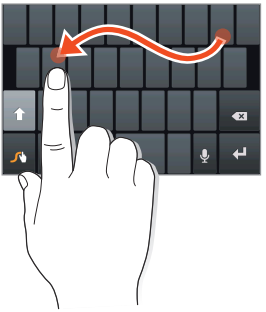
เมื่อใส่ข้อความด้วยปุ่มกด 3x4 คุณสามารถใช้โหมดต่อไปนี้ได้:

โหมด	ฟังก์ชั่น
Pinyin	1. เลือก Ab → **Pinyin** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดอักษรพินอิน 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่อักขระพินอิน 3. เลือกอักษรพินอิน 4. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจนกว่าตัวอักษรที่คุณต้องการปรากฏขึ้น 5. เลือกตัวอักษร
Stroke	1. เลือก Ab → **Stroke** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมด Stroke 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ลายเขียน 3. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาจนกว่าตัวอักษรที่คุณต้องการปรากฏขึ้น 4. เลือกตัวอักษร
English	1. เลือก Ab → **English** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดภาษาอังกฤษ 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่อักขระเลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวอักษรหรือเขียนตัวอักษร เลือก เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ข้อความแบบสมาร์ท (การเติมเติมคำและผสมคำ)
ตัวเลข	1. เลือก Ab → **ตัวเลข** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดตัวเลข 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวเลข
ลัญลักษณ์	1. เลือก Ab → **ลัญลักษณ์** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์ 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่สัญลักษณ์

การเขียนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ Swype

1 สัมผัสตัวอักษรตัวแรกของคำ แล้วลากนิ้วมือไปยังตัวอักษรตัวที่สองโดยไม่ต้องปล่อยนิ้วออกจากหน้าจอ

2 ทำต่อไปเรื่อยๆ จนสะกดคำเสร็จ



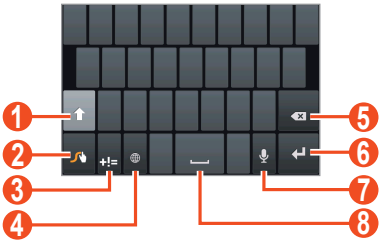
3 ยกนิ้วมือขึ้น

4 เมื่ออุปกรณ์รับรู้คำศัพท์ถูกต้อง ให้เลือก ⎵ เพื่อเว้นวรรค
หากอุปกรณ์ไม่รับรู้คำศัพท์ ให้เลือกคำอื่นจากรายการที่ปรากฏขึ้น

5 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1-4 เพื่อเขียนข้อความให้เสร็จสมบูรณ์

- นอกจากนี้ คุณยังสามารถสัมผัสตัวอักษรเพื่อใส่ข้อความได้
- คุณสามารถสัมผัสและกดปุ่มค้างไว้เพื่อใส่ตัวอักษรที่ปรากฏด้านบนของปุ่ม เมื่อคุณสัมผัสและกดปุ่มค้างไว้จนกว่ารายการตัวอักษรปรากฏขึ้น คุณสามารถใส่ตัวอักษรพิเศษ และสัญลักษณ์ได้

นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	เข้าถึงการตั้งค่าปุ่มกด (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
3	สลับระหว่างโหมดตัวเลข/โหมดสัญลักษณ์และโหมดตัวอักษร
4	เปลี่ยนภาษาเขียน เลือกภาษาเขียน (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
5	ลบข้อความ
6	เริ่มบรรทัดใหม่
7	การใส่ข้อความด้วยเสียง คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับภาษาที่ใช้ที่เลือกไว้
8	เว้นวรรค

ใส่ข้อความโดยใช้คุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google

1 เมื่อต้องการเพิ่มภาษาเขียนสำหรับการจำแนกเสียง ให้เลือกภาษา → **เพิ่มภาษาอื่นๆ**

2 พูดข้อความที่คุณต้องการผ่านไมโครโฟน

3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **เสร็จสิ้น**

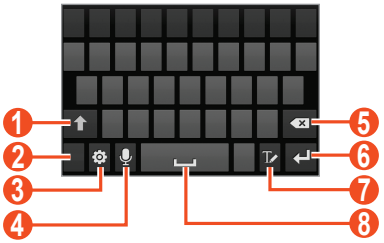
การเขียนข้อความด้วยปุ่มกดของ Samsung

1 เลือก → **ประเภทรูปแบบปุ่มกด** และเลือกวิธีเขียนข้อความ (QWERTY หรือปุ่มกดมาตรฐาน)

2 ใส่ข้อความโดยเลือกปุ่มตัวเลขและตัวอักษร หรือเขียนลงบนหน้าจอ

คุณสามารถตั้งค่าแป้นพิมพ์ให้ปรากฏด้านข้างของหน้าจอเพื่อความสะดวกสบายในการใส่ข้อความด้วยมือเดียว เมื่อต้องการใช้งานคุณสมบัตินี้ให้เลือก → **ทำงานมือเดียว**

นอกจากนั้น คุณยังสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	สลับระหว่างโหมดสัญลักษณ์/โหมดตัวเลขและโหมดตัวอักษร
3	เข้าถึงการตั้งค่าปุ่มกด เปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
4	การใส่ข้อความด้วยเสียง ไอคอนนี้จะใช้งานได้เฉพาะเมื่อคุณเปิดใช้งานคุณสมบัติการใส่ข้อความด้วยเสียงสำหรับปุ่มกด Samsung คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับภาษาที่ใช้ที่เลือกไว้
5	ลบข้อความ
6	เริ่มบรรทัดใหม่
7	สลับเป็นโหมดเขียนด้วยมือ ► หน้า 52
8	เว้นวรรค

› การคัดลอกและวางข้อความ

จากฟิลด์ข้อความ คุณสามารถใช้คุณสมบัติคัดลอกและวางเพื่อใช้ข้อความในแอพพลิเคชั่นอื่นได้

1 สัมผัสบริเวณข้อความแล้วกดค้างไว้

2 ลาก หรือ เพื่อเลือกข้อความ

3 เลือก เพื่อเลือก หรือ เพื่อตัดข้อความไปวางบนคลิปบอร์ด

4 ในแอพพลิเคชั่นอื่น ให้วางเคอร์เซอร์ในตำแหน่งที่คุณต้องการวางข้อความ

5 เลือก → **วาง** เพื่อแทรกข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลด์ข้อความ

การดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นจาก Play สโตร์

การทำงานของอุปกรณ์ของคุณสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานได้ด้วยการติดตั้งแอพพลิเคชั่นเพิ่มเติมสำหรับแพลตฟอร์ม Play สโตร์

Play สโตร์ ให้คุณสามารถซื้อเกมส์และโมบายล์แอพพลิเคชั่นได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย

- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- อุปกรณ์ของคุณจะบันทึกไฟล์ผู้ใช้จากแอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดไปยังหน่วยความจำภายใน

› การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Play สโตร์**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อตกลงและเงื่อนไข แล้วเลือก **ยอมรับ**

3 เลือกไฟล์หรือแอพพลิเคชั่นและดาวน์โหลด

› การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

1 จากหน้าจอหลักของ Play สโตร์ ให้กด [▤] → **แอปส์ของฉัน**

2 เลือกรายการ

3 เลือก **ถอนการติดตั้ง** → **ตกลง**

การดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ

ไฟล์ที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บอาจมีไวรัสที่ก่อความเสียหายให้แก่อุปกรณ์ของคุณ เพื่อลดความเสี่ยงต่อไวรัส ให้ดาวน์โหลดไฟล์จากแหล่งที่คุณเชื่อถือเท่านั้น

มีเดียไฟล์บางไฟล์จะมีการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิตอลเพื่อปกป้องลิขสิทธิ์ การปกป้องนี้อาจป้องกันไม่ให้คุณดาวน์โหลด คัดลอก ปรับเปลี่ยน หรือถ่ายโอนไฟล์บางไฟล์

เมื่อต้องการดาวน์โหลดไฟล์จากเว็บ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 เลือกไฟล์หรือแอพพลิเคชั่นและดาวน์โหลด

เมื่อต้องการติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์อื่นนอกจาก Play สโตร์ คุณต้องเลือก **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **แหล่งที่ไม่รู้จัก** → **ตกลง**

การซิงโครไนซ์ข้อมูล

คุณสามารถซิงโครไนซ์ข้อมูลด้วยเว็บเซิร์ฟเวอร์ต่างๆ และสำรองข้อมูลหรือคืนค่าข้อมูลของคุณ

เมื่อการซิงโครไนซ์เสร็จสมบูรณ์ โทรศัพท์ของคุณจะยังคงเชื่อมต่ออยู่กับเว็บ หากมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล ข้อมูลที่อัพเดทจะถูกซิงโครไนซ์ระหว่างอุปกรณ์ของคุณและเว็บเซิร์ฟเวอร์โดยอัตโนมัติ

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การตั้งค่าบัญชีเซิร์ฟเวอร์

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์และการซิงค์**
2. เลือก **เพิ่มแอคเคาท์** → ชนิดแอคเคาท์
3. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

การเปิดใช้งานการซิงค์โดยอัตโนมัติ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์และการซิงค์**

2 เลือกบัญชี

3 เลือกแอพพลิเคชั่นที่คุณต้องการซิงโครไนซ์

เมื่อต้องการแยกแอพพลิเคชั่นออกจากการซิงโครไนซ์อัตโนมัติ ให้ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับชื่อแอพพลิเคชั่น

การซิงโครไนซ์ข้อมูลด้วยตนเอง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **แอคเคาท์และการซิงค์**

2 เลือกบัญชี

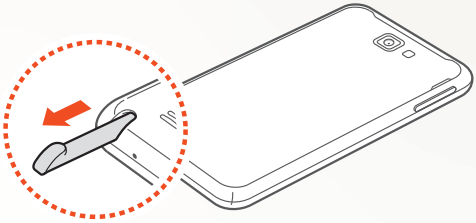
3 เลือก**ซิงค์ตอนนี้** โทรศัพท์ของคุณจะเริ่มซิงโครไนซ์ข้อมูลที่คุณกำหนดให้มีการซิงโครไนซ์

การใช้คุณสมบัติพิเศษ

อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้เป็น Notepad ที่เปี่ยมประสิทธิภาพได้ ขอบคุณสำหรับคุณสมบัติการทำงานหลายงานที่ช่วยให้คุณสามารถใส่ข้อความ จับภาพวาด และใช้การควบคุมการเคลื่อนไหวหรือคำสั่งเสียงได้

เรียนรู้การทำงานพื้นฐานของ S Pen

อุปกรณ์ของคุณมาพร้อมกับ S Pen แบบพิเศษ เมื่อต้องการดำเนินการต่อไปนี้ก่อนอื่น ให้นำ S Pen ออกจากช่องเสียบด้านล่างของอุปกรณ์

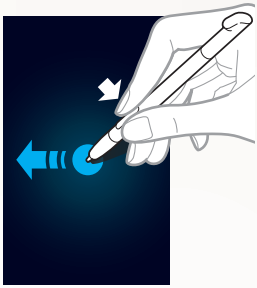


คุณไม่สามารถกดปุ่มสัมผัสได้ด้วย S Pen

- สัมผัส: สัมผัสรายการหรือพื้นที่บนหน้าจอเพื่อเลือกรายการ เปิดเมนู หรือเปิดใช้แอพพลิเคชั่น
- สัมผัสและกดค้างไว้: สัมผัสและกด S Pen บนรายการค้างไว้อย่างน้อยสองวินาที
- สัมผัสสองครั้ง: สัมผัสรายการหรือพื้นที่บนหน้าจอสองครั้งอย่างรวดเร็ว
- ตวัด: สัมผัสพื้นที่บนหน้าจอ แล้วลาก S Pen ขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาอย่างช้าๆ เพื่อเลื่อนดูรายการหรือหน้าจอ
- วาด: วาดเส้นหรือรูปร่างบนกระดานวาด
- เขียน: เขียนข้อความบนแผงการเขียนด้วยมือ

เรียนรู้การทำงานขั้นสูงของ S Pen

กดปุ่มที่ด้านข้างของ S Pen ค้างไว้เพื่อดำเนินการต่อไปนี้:



กลับ

ลาก S Pen ไปทางซ้ายเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า

เมนู

ลากปากกา S Pen ขึ้น เพื่อเปิดรายการทางเลือกที่พร้อมใช้อยู่บนหน้าจอปัจจุบัน

จับภาพหน้าจอ

สัมผัสและกดหน้าจอค้างไว้เพื่อจับภาพหน้าจอ

หลังจากจับภาพหน้าจอ คุณสามารถวาด เขียน หรือตัดบางส่วนของภาพได้ รูปภาพที่แก้ไขจะถูกบันทึกไว้ใน **ไฟล์ส่วนตัว** → **Pictures** → **Screenshots**

คุณไม่สามารถจับภาพหน้าจอขณะใช้คุณสมบัติบางอย่างได้

Quick memo

สัมผัสสองครั้งเพื่อเปิดใช้ฟังก์ชั่น Quick memo

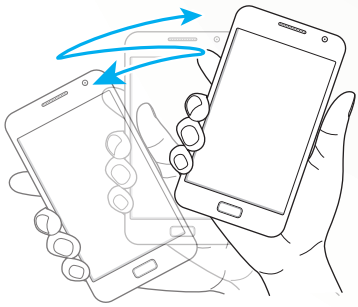
เรียนรู้การเคลื่อนไหว

การรู้จำการเคลื่อนไหวภายในเครื่องทำให้คุณสามารถควบคุมการทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ คุณสามารถดำเนินการต่างๆ ได้ด้วยการเคลื่อนที่อุปกรณ์หรือทำท่าทางต่างๆ ด้วยมือของคุณเอง

หากต้องการใช้บางฟังก์ชั่นเหล่านี้ คุณต้องเปิดใช้งานคุณลักษณะการรู้จำการเคลื่อนไหวเป็นอันดับแรก ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **การเคลื่อนไหว** → **การเปิดใช้งานการเคลื่อนไหว**

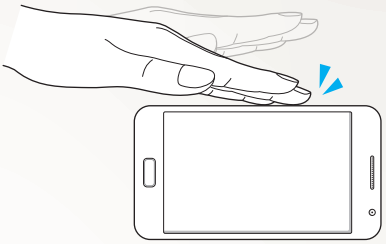
เขย่า

เขย่าอุปกรณ์เพื่อค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธหรืออุปกรณ์ Kies air



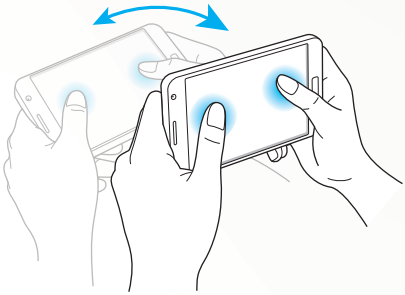
สัมผัสสองครั้ง

ในขณะใช้งาน Voice talk ให้เริ่มการจำแนกเสียงด้วยการสัมผัสอุปกรณ์สองครั้งอย่างรวดเร็ว



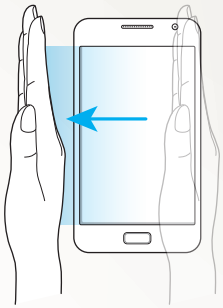
เอียง

ในขณะถืออุปกรณ์ด้วยมือทั้งสองข้าง ให้สัมผัสและกดจุดสองจุดบนหน้าจอ แล้วเอียงอุปกรณ์ไปมาเพื่อซูมเข้าหรือออก



กวาดมือ

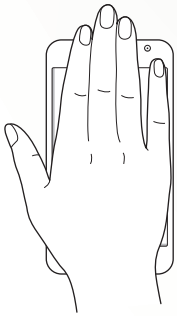
กวาดมือข้ามหน้าจอเพื่อจับภาพหน้าจอ รูปภาพจะถูกบันทึกไปยังคลิปบอร์ด และใน **ไฟล์ส่วนตัว** → **Pictures** → **Screenshots**



คุณไม่สามารถจับภาพหน้าจอขณะใช้คุณสมบัติบางอย่างได้

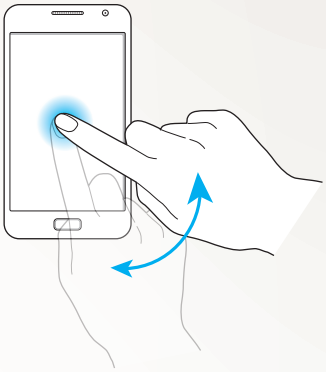
สัมผัสด้วยฝ่ามือ

ใช้ฝ่ามือสัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดการเล่นมีเดียหรือปิดเสียงวิทยุ



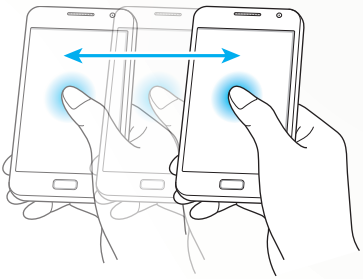
สัมผัสและหมุนวน

สัมผัสและกดจุดจุดหนึ่งบนหน้าจอค้างไว้แล้วบิดเพื่อหมุนรูปภาพ



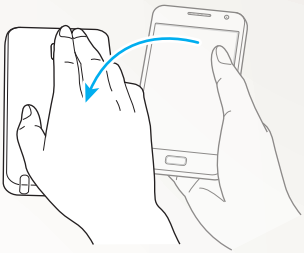
แพน

สัมผัสและกดรายการบนหน้าจอค้างไว้ แล้วแพนอุปกรณ์ไปทางซ้ายหรือขวา เพื่อย้ายรายการไปยังหน้าอื่นบนหน้าจอปกติหรือรายการแอพพลิเคชั่น



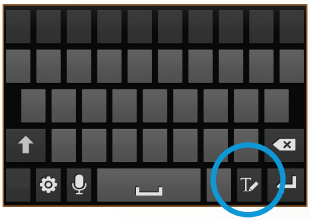
คว่ำ

วางอุปกรณ์โดยคว่ำหน้าลงเพื่อปิดเสียงเรียกเข้า หยุดเล่นมีเดียชั่วคราว หรือปิดวิทยุ FM (เมื่อใช้ลำโพง)

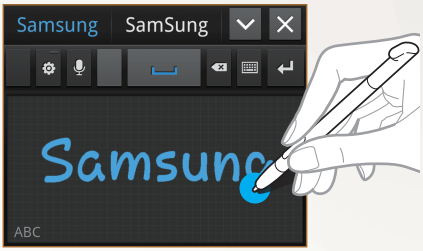


การใช้โหมดเขียนด้วยมือ

จากปุ่มกดของ Samsung คุณสามารถเปลี่ยนเป็นโหมดเขียนด้วยมือเพื่อป้อนข้อความได้อย่างง่ายดายยิ่งขึ้น เมื่อต้องการสลับไปเป็นโหมดเขียนด้วยมือให้เลือก



เขียนข้อความบนแผงการเขียนด้วยมือ เมื่ออุปกรณ์รับรู้คำศัพท์ถูกต้อง ให้เลือก เพื่อใส่ข้อความลงในฟิลด์ใส่ข้อความ หรือเลือกคำศัพท์จากรายการคำอื่น



คุณสามารถใช้ท่าทางต่างๆ ในโหมดการเขียนด้วยมือเพื่อแก้ไขข้อความ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับท่าทางต่างๆ ให้เลือก → **การตั้งค่าการเขียนด้วยมือ** → **คำแนะนำท่าทาง**

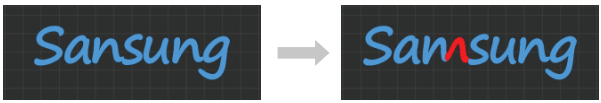
เมื่อต้องการเปลี่ยนเป็นปุ่มกดของ Samsung ให้เลือก

› การตรวจจับปากกา

อุปกรณ์ของคุณสามารถตรวจสอบการใส่ข้อมูลจาก S Pen ได้
เมื่อคุณสัมผัสฟิลด์ด้วย S Pen อุปกรณ์จะเปิดแผงการเขียนด้วยมือขึ้น
เมื่อต้องการใช้งานคุณสมบัตินี้ ให้เลือก → **การตรวจจับปากกา**

› การฝึกใช้งานการเขียนด้วยมือ

- เมื่อคุณเขียนตัวอักษรตัวหนึ่ง ให้เขียนตัวอักษรตัวถัดไป เขียนตัวอักษรแต่ละตัวทางขวาของตัวอักษรตัวก่อนหน้า หากคุณวาดลายเขียนที่ด้านบนของตัวอักษรก่อนหน้า อาจได้รับรู้เป็นตัวอักษรใหม่ได้
  - ตัวอย่างที่ไม่รู้จัก



- เขียนตัวอักษรตั้งตรง (ไม่เอียง)
  - ตัวอย่างที่รู้จัก

  - ตัวอย่างที่ไม่รู้จัก

- อย่าเขียนตัวอักษรที่ด้านบนของตัวอักษรอื่น
  - ตัวอย่างที่รู้จัก

  - ตัวอย่างที่ไม่รู้จัก

- ภาษาส่วนมากสามารถรับรู้ไม่เพียงแต่ตัวอักษรทีละตัว แต่ยังสามารถรับรู้ตัวอักษรที่เขียนรวมกันเป็นคำศัพท์ได้ (ข้อมูลอ้างอิงเพื่อการรับรู้คำศัพท์และวลี) ภาษาที่รองรับหรือไม่รองรับคำศัพท์และวลีควรแสดงในคำแนะนำนี้ภาษาทั้งหมดที่รองรับ SIP การเขียนด้วยมือควรรองรับคำศัพท์และวลี)

- ภาษาที่รองรับคำศัพท์และวลี: English UK, English US, Čeština, Български, Dansk, Deutsch, Ελληνικά, Español, Eesti, Suomi, Français, Hrvatski, Magyar, íslenska, Italiano, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Norsk, Nederlands, Polski, Português, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Svenska, Türkçe, Українська
- การรองรับการรับรู้ตัวอักษรทีละตัว

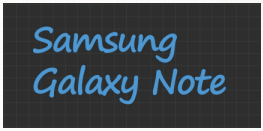
- การรองรับการรับรู้คำศัพท์และวลี

- ในบางภาษา จะสามารถรับรู้ลายมือแบบเขียนติดกันได้ (การรับรู้ลายมือแบบเขียนติดกัน)
  - สำหรับภาษาที่สามารถรับรู้ลายมือแบบเขียนติดกันได้ จะสามารถรับรู้การเขียนตัวอักษรแบบต่อกันได้
  - สำหรับภาษาที่ไม่สามารถรับรู้ลายมือแบบเขียนติดกัน ควรเขียนตัวอักษรแยกจากกัน
  - ภาษาที่รองรับหรือไม่รองรับลายมือแบบเขียนติดกันควรแสดงอยู่ในคู่มือนี้
  - ภาษาที่รองรับลายมือแบบเขียนติดกัน: English UK, English US, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Português
  - ภาษาที่ไม่รองรับลายมือแบบเขียนติดกัน: Čeština, Български, Ελληνικά, Eesti, Hrvatski, Magyar, íslenska, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Polski, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Türkçe, Українська, Dansk, Suomi, Norsk, Svenska

- ตัวอย่างภาษาที่รองรับลายมือแบบเขียนติดกัน: ภาษาอังกฤษ

- ตัวอย่างภาษาที่ไม่รองรับลายมือแบบเขียนติดกัน: **한국어**

- เมื่อเขียนมากกว่าหนึ่งบรรทัด ควรแน่ใจว่าคุณได้ที่ว่างไว้เพียงพอแล้ว
  - ตัวอย่างที่รู้จัก



  - ตัวอย่างที่ไม่รู้จัก

การใช้งาน S Memo

ด้วย S Memo คุณสามารถสร้างสมุดบันทึกที่มีคอนเทนท์หลากหลายได้ด้วยการวาดภาพร่างหรือเพิ่มรูปถ่ายหรือคลิปเสียง

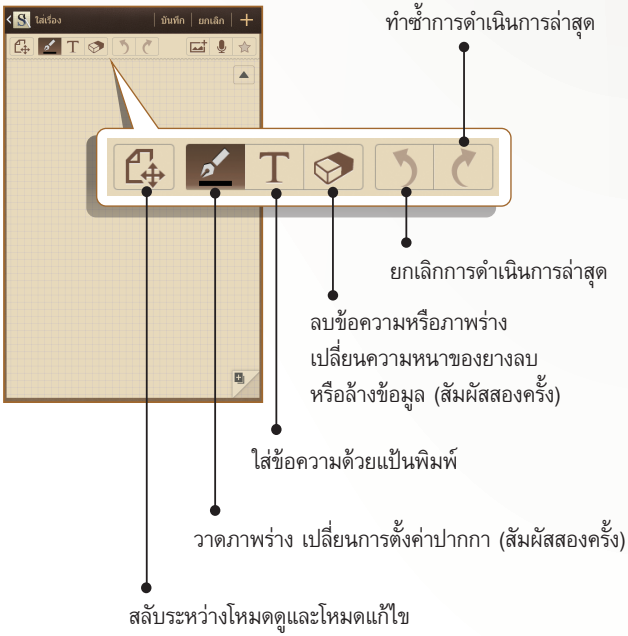
1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ห้ามแสดงอีก** แล้วเลือก **เรียบร้อย**

3 เลือก

เมื่อต้องการป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ ให้เลือก

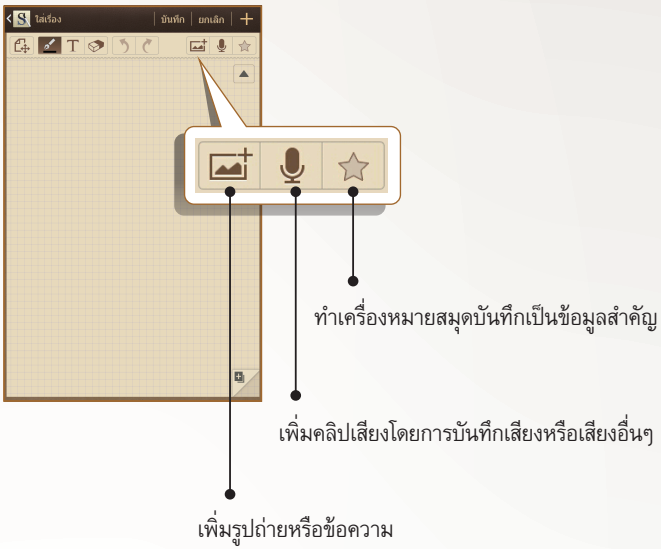
4 เขียนข้อความหรือวาดภาพร่าง



เมื่อต้องการเปลี่ยนชนิดปากกา ความหนาของเส้น หรือสีปากกา ให้แตะที่หน้าจอสองครั้งไวๆ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนชนิดปากกา
2	เปลี่ยนความหนาของเส้น
3	เปลี่ยนสีปากกา
4	เปิดเพื่อดูสีอื่นๆ เพิ่มเติมหรือเปลี่ยนเฉดสี การเปลี่ยนเฉดสีจะสามารถใช้งานได้เมื่อคุณเลือกปากกาเน้นข้อความ

5 เพิ่มรูปถ่ายหรือคลิปเสียง



- หากต้องการเพิ่มหน้า ให้เลือก ▶ หน้า 117
- คุณยังสามารถเปลี่ยนภาพพื้นหลังของสมุดบันทึกได้ กด [▤] → **เปลี่ยนพื้นหลัง** → รูปภาพ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน เมื่อซูมเข้าแล้ว ให้ลากนิ้วสองนิ้วเพื่อเลื่อนดูหน้าจอ

6 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูหรือแก้ไขสมุดบันทึก หรือการใช้คุณสมบัติสมุดบันทึกอื่น ให้ดูที่หน้า 117

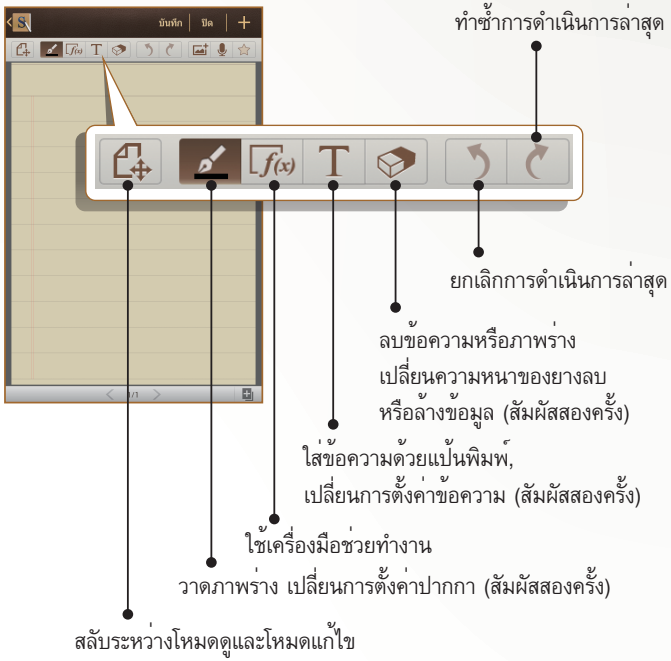
ใช้ S Note

ด้วย S Note คุณสามารถสร้างบันทึกโดยแทรกเนื้อหามัลติมีเดียที่หลากหลายลงในบันทึก และเพิ่มทางลัดของบันทึกลงในหน้าจอปกติ

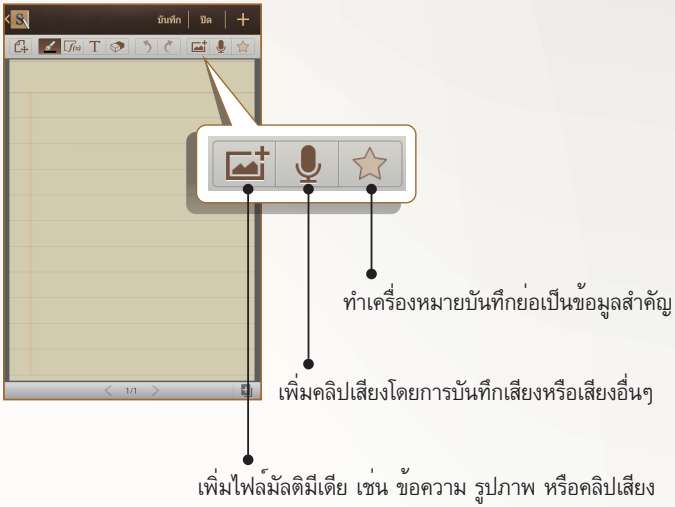
1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 เลือก → แม่แบบ

3 เขียนข้อความหรือวาดภาพร่าง



4 เพิ่มรูปถ่ายหรือคลิปเสียง



- หากต้องการเพิ่มหน้า ให้เลือก
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน เมื่อซูมเข้าแล้ว ให้ลากนิ้วสองนิ้วเพื่อเลื่อนดูหน้าจอ

5 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูหรือแก้ไขบันทึกย่อ หรือการใช้คุณสมบัติบันทึกย่ออื่น ให้ดูที่หน้า 120

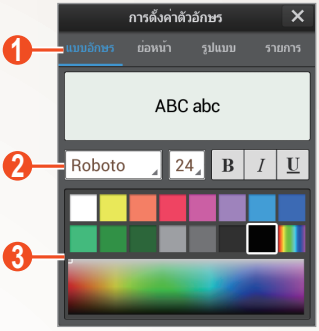
เปลี่ยนค่าคุณสมบัติของปากกาหรือข้อความ

ขณะสร้างบันทึกย่อ คุณสามารถเปลี่ยนค่าคุณสมบัติต่อไปนี้ได้:

- เมื่อต้องการเปลี่ยนชนิดปากกา ความหนาของเส้น หรือสีปากกา ให้แตะที่หน้าจอสองครั้งไวๆ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนชนิดปากกา
2	เปลี่ยนความหนาของเส้น
3	เปลี่ยนสีปากกา
4	เปิดเพื่อดูสีอื่นๆ เพิ่มเติมหรือเปลี่ยนเฉดสี การเปลี่ยนเฉดสีจะสามารถใช้งานได้เมื่อคุณเลือกปากกาเน้นข้อความ
5	บันทึกการตั้งค่าปัจจุบันเป็นโปรไฟล์ปากกา

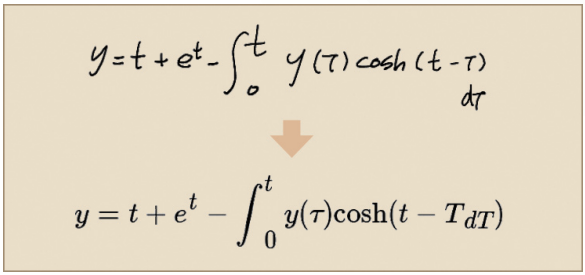
• เมื่อต้องการเปลี่ยนค่าคุณสมบัติของข้อความ ให้สัมผัส T สองครั้ง



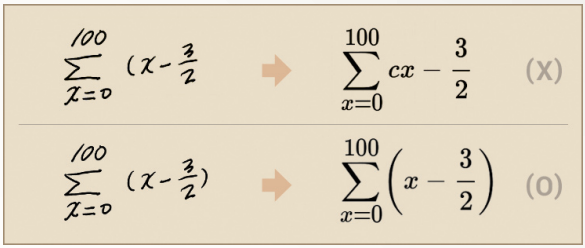
ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เลือกทางเลือก
2	ดูหรือเปลี่ยนแปลงค่าคุณสมบัติปัจจุบัน
3	เปลี่ยนสีปากกา

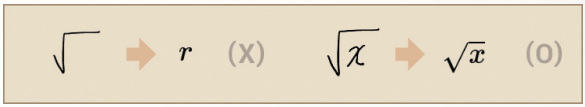
› การฝึกใช้งานสำหรับการเขียนสูตรและรูปร่างต่างๆ ด้วยมือ

• เขียนสูตรบนบรรทัดเดียว ถ้าคุณเขียนสูตรยาวหรือมากกว่าหนึ่งบรรทัด อุปกรณ์จะแปลงสูตรได้ไม่ถูกต้อง

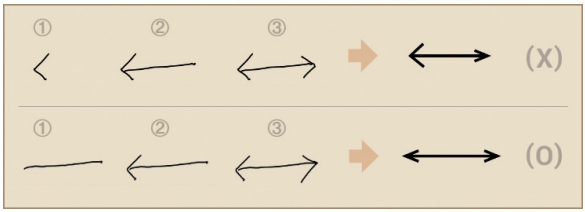


- วงเล็บที่เปิดค้างหรือรากที่สองที่เขียนไม่สมบูรณ์จะทำให้การแปลงสูตรไม่ถูกต้องชั่วคราว สูตรจะเสร็จสมบูรณ์เมื่อคุณเขียนสูตรเสร็จ

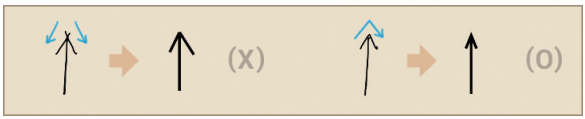




- เมื่อคุณวาดลูกศร ให้วาดก้านลูกศรก่อน



- เมื่อลากหัวลูกศร ให้ลากโดยไม่ยกปากกา



การใช้กระดานบันทึกด่วน

จากหน้าจอใดๆ คุณสามารถสร้างสมุดบันทึกด่วนของข้อความและภาพร่างได้

1 ในขณะกดปุ่ม S Pen ให้สัมผัสหน้าจอสองครั้งเพื่อเปิดกระดานบันทึกด่วน

2 เขียนข้อความหรือวาดภาพร่าง

3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

การใช้งาน S Planner

อุปกรณ์ของคุณมีสมุดตารางเวลาที่เปี่ยมประสิทธิภาพเพื่อช่วยให้คุณสามารถจัดการกำหนดการและสิ่งที่ต้องทำได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คุณสามารถสร้างและดูเหตุการณ์ เพิ่มรายการ และเปลี่ยนโหมดการแสดงได้

เมื่อต้องการเปิดใช้ S Planner ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner**

การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

งานและบันทึกย่อที่คุณสร้างขึ้นไม่สามารถซิงค์กับ Google Calendar™ ได้

เมื่อต้องการสร้างเหตุการณ์

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner** →
2. หากข้อความเตือนเกี่ยวกับการซิงค์ปฏิทินปรากฏขึ้น ให้เลือก **เรียบร้อย**
3. เลือก **เพิ่มเหตุการณ์** แล้วใส่รายละเอียด
   - เมื่อต้องการค้นหาและเพิ่มการแสดงตำแหน่ง ให้เลือก
   - เมื่อต้องการเพิ่มสมุดบันทึก ให้เลือก **สมุดบันทึก** → **สร้าง S Memo** หรือ **ลิงค์กับ S Memo**
   - เมื่อต้องการเพิ่มรูปถ่าย ให้เลือก **รูปภาพ** → **ใส่รูปภาพ** หรือ **รูปภาพ**
4. เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

เมื่อต้องการสร้างสิ่งที่ต้องทำ

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner** →
2. เลือก **เพิ่มงาน** แล้วใส่รายละเอียด
   - เมื่อต้องการเพิ่มสมุดบันทึก ให้เลือก **สมุดบันทึก** → **สร้าง S Memo** หรือ **ลิงค์กับ S Memo**
   - เมื่อต้องการเพิ่มรูปถ่าย ให้เลือก **รูปภาพ** → **ใส่รูปภาพ** หรือ **รูปภาพ**
3. เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

เมื่อต้องการสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำจากสมุดบันทึก

คุณสมบัตินี้จะสามารถใช้ได้กับภาษาอังกฤษและภาษาเกาหลีเท่านั้น

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner** →

2 เลือก **เพิ่มด่วน** แล้วใส่รายละเอียด

3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

อุปกรณ์จะจัดประเภทรายละเอียดในข้อความ และใส่ลงในฟิลด์ที่เกี่ยวข้อง

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนโหมดแสดง หรือการดูเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ ให้ดูที่หน้า 114

› เพิ่มสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner**

2 เปลี่ยนโหมดดูเป็นดูแบบรายเดือน (ตามความเหมาะสม)

3 แตะค้างไว้ตรงที่วันเพื่อสร้างสมุดบันทึกแบบขีดเขียน

4 ใส่รายละเอียด แล้วเลือก **บันทึก**

การใช้งาน Voice talk

การจำแนกเสียงภายในเครื่องทำให้คุณสามารถเปิดใช้แอพพลิเคชั่นและคุณสมบัติได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย เมื่อคุณกำลังทำงานอื่นอยู่ หรือคุณไม่สามารถมองที่หน้าจอของอุปกรณ์ได้ เช่น ขณะขับรถ คุณสามารถพูดคำสั่งเพื่อดำเนินการได้

เมื่อต้องการเปิดใช้คุณสมบัติคำสั่งเสียง ให้กดปุ่มโฮมสองครั้งอย่างรวดเร็ว หากคุณเปิดใช้งานแอพพลิเคชั่นเป็นครั้งแรก คุณจะพบข้อมูลวิธีใช้และการฝึกใช้งาน หลังจากนั้น คุณสามารถดูหน้าจอ Voice talk หลักได้

- คุณลักษณะนี้อาจไม่พร้อมใช้ในบางภาษา
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› เรียนรู้คำสั่งเสียง

เมื่อต้องการดูคำสั่งเสียงที่ใช้ได้ ให้เลือก และหมวดหมู่ใน **What can I say?**

› การใช้งานคำสั่งเสียง

1 จากหน้าจอ Voice Talk ให้ปฏิบัติดังต่อไปนี้:

- เลือกหมวดหมู่เพื่อดูคำสั่งที่ใช้ได้
- เลือก **Tap & Speak** เพื่อเริ่มต้นคุณสมบัติคำสั่งเสียง คุณสามารถพูดคำสั่งเสียงสำหรับชนิดของคุณสมบัติใดก็ได้

2 พูดคำสั่งใส่ไมโครโฟน แล้วเลือก **Done**

3 พูดคำสั่งเพิ่มเติมเพื่อตอบสนองคำแนะนำเสียงสำหรับคุณสมบัติที่คุณเลือก

การสื่อสาร

การโทร

รู้วิธีการใช้ฟังก์ชั่นการโทร เช่น การโทรออกและรับสายโดยใช้ตัวเลือกที่ใช้ได้ระหว่างการโทร หรือการกำหนดและใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยตนเอง

› การโทรออกหรือการรับสาย

คุณสามารถใช้ปุ่มโทรศัพท์หรือหน้าจอสัมผัสเมื่อโทรออก รับสาย สิ้นสุดการสนทนา หรือปฏิเสธการรับสาย

- เมื่อคุณเปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุ อุปกรณ์ของคุณจะปิดและล็อกหน้าจอโดยอัตโนมัติ เพื่อป้องกันการใส่ข้อมูลโดยบังเอิญเมื่อคุณถืออุปกรณ์ใกล้กับใบหน้าของคุณ ► หน้า 165
- ไฟฟ้าสถิตย์ที่ปล่อยออกมาจากร่างกายหรือเสื้อผ้าของคุณอาจไปรบกวนเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุในระหว่างการโทร

การโทรออก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **โทรศัพท์** → แล้วใส่รหัสพื้นที่ตามด้วยเบอร์โทรศัพท์

2 เลือก เพื่อทำการโทรปกติ

ในการโทรสายวีดีโอ เลือก

3 เมื่อต้องการวางสาย ให้เลือก **วางสาย**

- ใช้สมุดโทรศัพท์บันทึกหมายเลขที่คุณโทรบ่อย ► หน้า 110
- เมื่อต้องการเข้าสู่บันทึกข้อมูลการใช้เพื่อโทรซ้ำไปยังหมายเลขที่คุณโทรออกล่าสุด ให้เลือก **โทรศัพท์** →

การรับสาย

1 เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้ลาก ออกนอกวงกลมใหญ่

เมื่อต้องการปิดเสียงเรียกเข้า ให้กดปุ่มระดับเสียงในขณะที่เสียงเรียกเข้าของอุปกรณ์ดังขึ้น

2 เมื่อต้องการวางสาย ให้เลือก **วางสาย**

การปฏิเสธการรับสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้ลาก ออกนอกวงกลมใหญ่

เมื่อต้องการส่งข้อความตอนที่คุณปฏิเสธการรับสาย ให้เลือก **ปฏิเสธการโทรด้วยข้อความ**

ก่อนอื่น ให้สร้างข้อความเพื่อส่งไปยังผู้โทร ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **ตั้งค่าข้อความปฏิเสธ**

การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **โทรศัพท์** → จากนั้นสัมผัส **0** แล้วกดค้างไว้เพื่อแทรกอักขระ **+**

2 ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้เลือก เพื่อโทรออก

› การใช้งานชุดหูฟัง

เมื่อมีการเชื่อมต่อเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ คุณจะสามารถรับสายและควบคุมการโทรได้อย่างสะดวก

- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มชุดหูฟัง
- เมื่อต้องการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนาหรือเรียกสายที่ถูกพัก ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มชุดหูฟัง

› การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรปกติ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ในระหว่างการโทรวีดีโอได้:

- เมื่อต้องการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มเพิ่มหรือลดระดับเสียง
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนา ให้เลือก ⏸ เมื่อต้องการเรียกสายที่ถูกพักให้เลือก ▶
- เมื่อต้องการโทรสายที่สอง ให้เลือก **เพิ่มเบอร์** แล้วกดหมายเลขใหม่
- ถ้าต้องการรับสายที่สอง ให้ลาก 📞 ออกนอกวงกลมใหญ่เมื่อมีเสียงสายเรียกซ้อนดังขึ้น อุปกรณ์จะถามว่าคุณต้องการวางสายแรกหรือพักสายแรกไว้ คุณต้องสมัครใช้บริการการรอสาย จึงจะใช้คุณสมบัตินี้ได้
- เมื่อต้องการเปิดหน้าจอการโทร ให้เลือก **ปุ่มกด**
- เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้เลือก **ลำโพง**

  ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดขณะใช้ลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้โหมดโทรศัพท์ในโหมดปกติ

- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
- เมื่อต้องการพูดคุยกับอีกฝ่ายหนึ่งผ่านชุดหูฟังบลูทูธ ให้เลือก **หูฟัง**
- เมื่อต้องการเปิดสมุดโทรศัพท์ ให้กด [▤] → **รายชื่อ**
- เมื่อต้องการเพิ่มสมุดบันทึก ให้กด [▤] → **สมุดบันทึก**
- เมื่อต้องการสลับการสนทนาระหว่างสองสาย ให้เลือก **สลับ**
- เมื่อต้องการต่อสายประชุมทางโทรศัพท์ (การประชุมทางโทรศัพท์) โทรออกหรือรับสายที่สองและเลือก **รวม** เมื่อต่อสายไปยังสายประชุมที่สอง ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณต้องสมัครใช้บริการการประชุมทางโทรศัพท์เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้

› การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรวีดีโอ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ขณะโทรวีดีโอ

- เมื่อต้องการสลับใช้งานระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปด้านหน้ากับด้านหลัง ให้เลือก **สลับกล้องถ่ายรูป**
- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
- เมื่อต้องการซ่อนรูปภาพจากอีกฝ่ายหนึ่ง ให้กด [▤] → **ซ่อนตัวเอง**
- เมื่อต้องการเลือกรูปภาพอื่นเพื่อแสดงให้อีกฝ่ายหนึ่งเห็น ให้กด [▤] → **รูปภาพโทรออก**
- หากต้องการเปิดหน้าจอการโทร ให้เลือก [▤] → **แป้นกด**
- เมื่อต้องการพูดคุยกับอีกฝ่ายหนึ่งผ่านชุดหูฟังบลูทูธ ให้กด [▤] → **เปลี่ยนไปยังเฮดเซ็ท**
- เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้กด [▤] → **เปิด/ปิดลำโพง**
- เมื่อต้องการใช้รูปภาพของอีกฝ่ายหนึ่ง ให้สัมผัสและกดค้างไว้ คุณสามารถถ่ายภาพรูปบนหน้าจอหรือบันทึกการโทรวีดีโอได้

การบันทึกการสนทนาโดยไม่ได้รับอนุญาตถือเป็นสิ่งผิดกฎหมายในหลายพื้นที่ ต้องได้รับการอนุญาตจากคู่สนทนาทุกครั้งก่อนการบันทึกการสนทนา

› การเรียกดูและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

โทรศัพท์ของคุณจะแสดงหมายเลขโทรศัพท์ที่คุณไม่ได้รับสายบนหน้าจอ เมื่อต้องการโทรกลับ ให้เปิดแผงการแจ้งเตือนและเลือกเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

› การใช้คุณสมบัติเพิ่มเติม

คุณสามารถใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรอื่นๆ เช่น การปฏิเสธอัตโนมัติ โหมดกำหนดเบอร์โทรออก (FDN) หรือการโอนสาย หรือการระงับการโทร

การตั้งค่าการปฏิเสธอัตโนมัติ

ใช้การปฏิเสธอัตโนมัติเพื่อปฏิเสธการรับสายจากบางหมายเลขโดยอัตโนมัติ ถ้าต้องการเปิดใช้งานการปฏิเสธสายอัตโนมัติและสร้างรายชื่อปฏิเสธอัตโนมัติ

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การปฏิเสธการรับสาย**
2. เลือก **โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ** → ตัวเลือก

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
หมายเลขทั้งหมด	ปฏิเสธทุกสาย
หมายเลขปฏิเสธอัตโนมัติ	ปฏิเสธสายที่มาจากหมายเลขโทรศัพท์ในรายการปฏิเสธอัตโนมัติ

3. เลือก **รายการปฏิเสธอัตโนมัติ**
4. เลือก **เพิ่ม** แล้วใส่หมายเลขโทรศัพท์
5. เลือก **หลักเกณฑ์การเปรียบเทียบ** → ทางเลือก (หากจำเป็น)
6. เลือก **บันทึก**
7. เมื่อต้องการเพิ่มหมายเลข ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 4-6

การใช้โหมดกำหนดการโทรออก (FDN)

ในโหมด FDN โทรศัพท์ของคุณจะจำกัดการโทรออก
ยกเว้นหมายเลขที่เก็บไว้ในรายการ FDN เมื่อต้องการใช้งานโหมด FDN

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **โหมดกำหนดการโทรออก** → **เปิดใช้ FDN**

2 ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**

3 เลือก **รายการ FDN** แล้วเพิ่มรายชื่อที่จะใช้ในโหมด FDN

การกำหนดการโอนสาย

การโอนสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะโอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขที่คุณระบุ คุณสามารถตั้งค่าคุณสมบัตินี้แยกกันได้สำหรับหลายๆ สถานการณ์เมื่อคุณไม่สามารถรับสายได้ เช่น เมื่อคุณใช้สายโทรศัพท์อยู่แล้ว หรือเมื่อคุณอยู่นอกพื้นที่บริการ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การส่งต่อการโทร** → การรับสายซ้อน

2 เลือกเงื่อนไข

3 ใส่หมายเลขที่จะโอนสายไปถึง แล้วเลือก **เปิดใช้งาน**
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

การกำหนดการระงับการโทร

การระงับการโทรเป็นคุณสมบัติเครือข่ายในการจำกัดการโทรบางชนิดหรือในการป้องกันมิให้ผู้อื่นโทรออกโดยใช้อุปกรณ์ของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การระงับการโทร** → ชนิดการโทร

2 เลือกตัวเลือกการระงับการโทร

3 ใส่รหัสผ่านการระงับการโทร แล้วเลือก **ตกลง**
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

การกำหนดการรอสาย

การรอสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะแจ้งเตือนคุณเมื่อมีสายเข้าขณะที่คุณกำลังสนทนาอยู่กับสายก่อนหน้า คุณสมบัตินี้จะสามารถใช้ได้กับการโทรปกติเท่านั้น

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การรับสายซ้อน** การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

› การดูบันทึกข้อมูลการใช้

คุณสามารถดูบันทึกข้อมูลการโทรและกรองข้อมูลเหล่านั้นโดยจำแนกตามประเภทได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **โทรศัพท์** →

2 กด [▤] → **แสดงตาม** → ตัวเลือกในการเรียงบันทึกการโทร

จากบันทึกข้อมูลการใช้ คุณสามารถโทรออกหรือส่งข้อความไปยังรายชื่อได้โดยตรงโดยการตวัดรายชื่อไปทางซ้ายหรือขวาอย่างรวดเร็ว

3 เลือกบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

จากมุมมองรายละเอียด คุณสามารถโทรออก ส่งข้อความไปยังหมายเลข หรือเพิ่มหมายเลขไว้ในสมุดโทรศัพท์หรือรายการปฏิเสธอัตโนมัติได้

ข้อความ

รู้วิธีการเขียนและส่งข้อความ (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS) รวมถึงดูหรือจัดการข้อความต่างๆ ที่คุณส่งหรือได้รับ

คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความเมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการของคุณ หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

การส่งข้อความ SMS

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ข้อความ**

2 เลือก

3 เพิ่มผู้รับ:

- คุณสามารถใส่หมายเลขได้เอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย ; หรือ ,
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่อีเมล์จากรายการโดยการเลือก

4 เลือก **สัมพัสเพื่อใส่ข้อความ** และใส่ข้อความของคุณ
เมื่อต้องการแทรกอิโมติคอน ให้กด [▤] → **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**

5 เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

การส่งข้อความ MMS

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ข้อความ**

2 เลือก

3 เพิ่มผู้รับ:

- คุณสามารถใส่หมายเลขหรือที่อยู่อีเมล์ และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย ; หรือ ,
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่อีเมล์จากการโทร, ข้อความ หรือรายชื่อโดยการเลือก

เมื่อคุณใส่ที่อยู่อีเมล์ อุปกรณ์จะเปลี่ยนข้อความเป็นข้อความมัลติมีเดีย

4 กด [▤] → **เพิ่มเรื่อง** แล้วใส่ชื่อเรื่องของข้อความ

5 เลือก **สัมผัสเพื่อใส่ข้อความ** และใส่ข้อความของคุณ

เมื่อต้องการแทรกอิโมติคอน ให้กด [▤] → **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม**

6 เลือก 📎 และเพิ่มรายการ

คุณสามารถเลือกไฟล์ สมุดบันทึกภาพร่าง เหตุการณ์ ตำแหน่ง หรือรายชื่อได้จากรายการไฟล์ หรือสามารถสร้างรูปถ่าย วีดีโอ คลิปเสียง หรือสมุดบันทึกภาพร่างขึ้นใหม่ได้

7 เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

› การดูข้อความ SMS หรือข้อความมัลติมีเดีย

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ข้อความ**

ข้อความของคุณจะถูกจัดกลุ่มเป็นเธรดข้อความตามรายชื่อ

2 เลือกรายชื่อ

3 เลือกข้อความมัลติมีเดียเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

› การฟังข้อความเสียง

หากคุณกำหนดให้โอนเบอร์ที่ไม่ได้รับสายไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียง ผู้โทรสามารถฝากข้อความเสียงเมื่อคุณไม่ได้รับสายเรียกเข้าได้ เมื่อต้องการเข้าไปที่กล่องข้อความเสียงเข้าและฟังข้อความของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **โทรศัพท์** → 1 2 3 4 จากนั้นสัมผัส **1** แล้วกดค้างไว้

2 ปฏิบัติตามคำแนะนำจากศูนย์ฝากข้อความเสียง

คุณต้องบันทึกหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียงก่อนจะเข้าสู่ศูนย์ดังกล่าว ติดต่อสอบถามหมายเลขได้จากผู้ให้บริการของคุณ

Gmail

คุณสามารถรับข้อความอีเมล์จาก Google Mail™
มายังกล่องข้อความเข้าของคุณได้ เมื่อคุณเข้าสู่แอพพลิเคชั่นนี้
หน้าจอข้อความเข้าจะปรากฏ จำนวนรวมข้อความที่ยังไม่ได้อ่านจะแสดงเป็นตัวหนา

- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- เมนูนี้อาจมีชื่อแตกต่างกันไป ขึ้นกับผู้ให้บริการของคุณ

› การส่งข้อความอีเมล์

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Gmail**
2. หากคุณเริ่มใช้แอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือก **ตกลง**
3. เลือก
4. ใส่ชื่อหรือที่อยู่ในฟิลด์ผู้รับ
   เมื่อต้องการเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม ให้กด [ ] → **เพิ่มสำเนา/สำเนาลับ**
5. ใส่ชื่อเรื่องและข้อความ
6. เมื่อต้องการแนบไฟล์รูปภาพ ให้กด [ ] → **แนบไฟล์** → ไฟล์
7. เลือก เพื่อส่งข้อความ

› การดูข้อความอีเมล์

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Gmail**
2. เลือกข้อความอีเมล์

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับประเภทของแอคเคาท์

- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความโดยรวมถึงผู้รับทั้งหมด ให้เลือก → **ตอบกลับทั้งหมด**
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก → **ส่งต่อ**
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความเป็นข้อความสำคัญ ให้เลือก
- เมื่อต้องการดูไฟล์แนบ ให้เลือก **ดู** เมื่อต้องการบันทึกไฟล์แนบนั้นลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก **บันทึก**
- เมื่อต้องการแยกเก็บข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการทำเครื่องหมายข้อความว่ายังไม่ได้อ่าน ให้เลือก
- เมื่อต้องการไปที่ข้อความถัดไปหรือก่อนหน้า ให้เลื่อนไปทางขวาหรือซ้าย

› การจัดการอีเมล์ตามชื่อ

คุณสามารถจัดการอีเมล์ของคุณได้ตามชื่อข้อความ คุณสามารถจัดเรียงข้อความได้ด้วยตัวกรองชื่อ

การกำหนดชื่อให้ข้อความ

1 จากหน้าจอข้อความเข้า ให้เลือกข้อความ

2 เลือก

3 เลือกชื่อ แล้วเลือก **ตกลง**

การกรองข้อความ

1 จากหน้าจอข้อความเข้า ให้เลือก

2 เลือกชื่อข้อความที่คุณต้องการดู

อีเมล์

รู้จักการส่งหรือดูข้อความอีเมล์โดยใช้บัญชีอีเมล์ส่วนตัวของคุณหรือของบริษัท

› การตั้งค่าบัญชีอีเมล์

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อีเมล์**

2 ใส่ที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านของคุณ

3 เลือก **ถัดไป** (สำหรับบัญชีอีเมล์ทั่วไป เช่น Google Mail และ Yahoo) หรือ **การตั้งค่าเอง** (สำหรับบัญชีอีเมล์ของบริษัทอื่น)

4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

เมื่อคุณเสร็จสิ้นการตั้งค่าบัญชีอีเมล์แล้ว ข้อความอีเมล์จะถูกดาวน์โหลดไปยังอุปกรณ์ของคุณ ถ้าคุณมีมากกว่าสองแอคเคาท์ คุณสามารถสลับระหว่างอีเมล์แอคเคาท์แต่ละรายการได้ เลือกชื่อแอคเคาท์ที่ด้านบนของหน้าจอ และเลือกแอคเคาท์หนึ่งแอคเคาท์ที่คุณต้องการเรียกข้อความ

› การส่งข้อความอีเมล์

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อีเมล์**

2 เลือก

3 เพิ่มผู้รับ:

- คุณสามารถที่อยู่อีเมล์ได้เอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย ; หรือ ,
- เลือกที่อยู่อีเมล์จากการโทร, ข้อความ หรือรายการได้โดยการเลือก
- เพิ่มผู้รับเพิ่มเติมได้ด้วยการกด [ ] → **เพิ่ม Cc/Bcc**

4 เลือกฟิลด์ชื่อเรื่องเพื่อใส่ชื่อเรื่อง

5 เลือกฟิลด์ใส่ข้อความเพื่อใส่ข้อความอีเมล์ของคุณ

6 เลือก และแนบไฟล์

คุณสามารถเลือกไฟล์, สมุดบันทึกภาพร่าง หรือเหตุการณ์ได้จากรายการไฟล์หรือสร้างภาพถ่าย วีดีโอ คลิปเสียง หรือสมุดบันทึกภาพร่างใหม่ได้

คุณไม่สามารถแนบไฟล์ที่ได้รับการปกป้องด้วยการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิตอล (DRM)

7 เลือก เพื่อส่งข้อความ

ถ้าคุณกำลังออฟไลน์หรืออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ ข้อความจะถูกพักไว้ในรายการเธรดข้อความจนกว่าคุณจะออนไลน์และอยู่ในพื้นที่บริการ

› การดูข้อความอีเมล์

เมื่อคุณเปิดบัญชีอีเมล์ คุณสามารถดูอีเมล์ที่ได้รับก่อนหน้านี้แบบออฟไลน์ได้ หรือให้เชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์อีเมล์เพื่อดูข้อความใหม่ หลังจากรับข้อความอีเมล์แล้ว คุณจะสามารถดูข้อความอีเมล์เหล่านั้นแบบออฟไลน์ได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อีเมล์** → อีเมล์แอคเคาท์

2 กด [ ] → **รีเฟรช** เพื่ออัพเดทรายการข้อความ

3 เลือกข้อความอีเมล์

จากมุมมองข้อความ ให้ใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการไปยังข้อความถัดไปหรือก่อนหน้า ให้เลือก หรือ
- เมื่อต้องการตอบกลับข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งต่อข้อความไปยังบุคคลอื่น ให้เลือก
- เมื่อต้องการลบข้อความ ให้เลือก
- เมื่อต้องการบันทึกไฟล์ลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือกแท็บไฟล์แนบ →

ทางเลือกนี้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นกับแอคเคาท์อีเมล์หรือทิศทางการวางตัวของอุปกรณ์.

Talk

รู้จักการสนทนากับเพื่อนและครอบครัวของคุณด้วยบริการข้อความโต้ตอบทันที Google Talk™

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเพิ่มเพื่อนลงในรายชื่อเพื่อนของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Talk**
รายชื่อเพื่อนจะแสดงรายชื่อข้อความทั้งหมดของคุณในคราวเดียว

2 เลือก

3 ใส่ที่อยู่อีเมล์ของเพื่อน แล้วเลือก **เสร็จสิ้น**

เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญ เพื่อนของคุณจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อเพื่อน

› การเริ่มแชท

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Talk**

2 เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน หน้าจอแชทจะเปิดขึ้นมา

3 ใส่ข้อความของคุณ แล้วเลือก

4 เมื่อต้องการจบการแชท ให้กด [▤] → **สิ้นสุดการแชท**

เมสเสนเจอร์

รู้จักการส่งและรับข้อความแบบทันทีถึงเพื่อนและครอบครัวด้วยบริการส่งข้อความแบบทันที Google+ Messenger

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เมสเสนเจอร์**

หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

2 ใส่ข้อความของคุณแล้วส่ง

Google+

รู้จักการเข้าสู่บริการเครือข่ายทางสังคมของ Google คุณสามารถสร้างกลุ่มเพื่อแชร์ความสนใจและความคิด หรือส่งและรับข้อความแบบทันทีรวมทั้งอัพโหลดรูปถ่ายของคุณได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Google+**

หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

2 เลือกคุณสมบัติเครือข่ายทางสังคม

Social Hub

เรียนรู้วิธีการเข้าถึง Social Hub™ ซึ่งเป็นแอพพลิเคชั่นการสื่อสารแบบรวมสำหรับ SNS (บริการเครือข่ายทางสังคม), อีเมล์ และข้อความ โปรดเยี่ยมชม socialhub.samsungapps.com สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Social Hub**

2 ตรวจสอบและใช้เนื้อหาที่ส่งมาจาก Social Hub

ความบันเทิง

กล้องถ่ายรูป

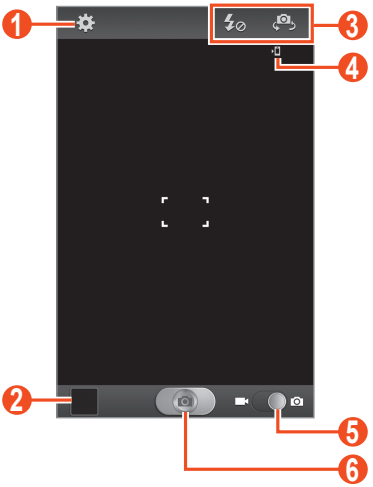
รู้วิธีการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวีดีโอ คุณสามารถถ่ายภาพที่ความละเอียดถึง 3264 x 2448 พิกเซล (8 เมกะพิกเซล) และวีดีโอที่ความละเอียดถึง 1920 x 1080 พิกเซล

- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับซีนหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

› การถ่ายรูป

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป
2	เปิดเครื่องมือดูภาพเพื่อดูภาพที่คุณถ่าย
3	ใช้ทางลัดกล้อง • : เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช • : สลับใช้งานระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปด้านหน้ากับด้านหลัง คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดสำหรับตัวเลือกที่ใช้งานประจำ ► หน้า 96
4	ดูตำแหน่งพื้นที่จัดเก็บพื้นฐาน
5	สลับเป็นกล้องวีดีโอ
6	ถ่ายรูป

3 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก

คุณยังสามารถใช้นิ้วสองนิ้วสัมผัสหน้าจอแล้วกางนิ้วออกจากกันเพื่อซูมเข้า (เลื่อนนิ้วมือให้ชิดกันเพื่อซูมออก)

4 สัมผัสที่บริเวณที่คุณต้องการโฟกัสบนหน้าจอตัวอย่าง

โฟกัสเฟรมจะย้ายไปอยู่บริเวณที่คุณสัมผัสและเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อสิ่งที่ต้องการถ่ายอยู่ในโฟกัส

5 เลือก เพื่อถ่ายรูป

รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากถ่ายภาพแล้ว ให้เลือกไอคอนเครื่องมือดูภาพเพื่อดูภาพที่ถ่าย

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก **ลบ**
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมกับรูปถ่าย ให้เลือก **เพิ่มเติม** และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:
  - **ตั้งเป็น**: ตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพ ID ผู้โทรของรายชื่อ
  - **เปลี่ยนชื่อ**: เปลี่ยนชื่อไฟล์รูปถ่าย

› การถ่ายภาพด้วยทางเลือกที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

กล้องของคุณจะมีการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับซีนต่างๆ คุณสามารถเลือกโหมดที่เหมาะสมกับเงื่อนไขการถ่ายภาพและวัตถุต่างๆ ได้อย่างง่ายดาย ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณถ่ายภาพตอนกลางคืน ให้เลือกโหมดกลางคืนที่ใช้การรับแสงเป็นเวลานาน

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. เลือก → **โหมดซีน** → เลือกซีน → [↩]
3. ปรับแต่งตามที่จำเป็น
4. เลือก เพื่อถ่ายรูป

› การจับภาพถ่ายในโหมดถ่ายตัวเอง

คุณสามารถถ่ายภาพตัวเองได้สะดวกด้วยเลนส์กล้องด้านหน้า

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 เลือก → **การถ่ายหน้าตัวเอง**

3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น

4 เลือก เพื่อถ่ายรูป

› การจับภาพถ่ายในโหมดถ่ายขณะยิ้ม

กล้องของคุณสามารถจดจำใบหน้าของบุคคลเพื่อช่วยให้คุณถ่ายภาพบุคคลเหล่านั้นได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 เลือก → **โหมดถ่ายรูป** → **สไมล์ชอท**

3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น

4 ให้เลนส์กล้องจับวัตถุที่ต้องการถ่ายแล้วเลือก

อุปกรณ์ของคุณจะจดจำบุคคลในภาพแล้วตรวจจับรอยยิ้ม เมื่อบุคคลดังกล่าวยิ้ม อุปกรณ์จะถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ

› การถ่ายภาพให้สวย

คุณสามารถซ่อนจุดบกพร่องบนใบหน้าได้ด้วยการใช้โหมดบิวตี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 เลือก → **โหมดถ่ายรูป** → **บิวตี้**

3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น

4 เลือก เพื่อถ่ายรูป

› การจับภาพแบบพานอรามา่

คุณสามารถถ่ายภาพแบบพานอรามา่ในมุมกว้างโดยใช้โหมดถ่ายรูปแบบพานอรามา่ โหมดนี้จะเหมาะกับการถ่ายภาพทิวทัศน์

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 เลือก ⚙ → **โหมดถ่ายรูป** → **พานอรามา่**

3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น

4 เลือก เพื่อถ่ายรูปแรก

5 ค่อยๆ เลื่อนอุปกรณ์ในทิศทางใดๆ แล้วจัดเฟรมให้ตรงกับช่องมองภาพ

เมื่อคุณจัดเฟรมสีเขียวให้ตรงกับช่องมองภาพแล้ว กล้องจะถ่ายภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ

6 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5 เพื่อถ่ายรูปแบบพานอรามา่ให้สมบูรณ์

› การถ่ายภาพในโหมดแชร์ภาพ

คุณสามารถถ่ายภาพและส่งไปยังเพื่อนของคุณได้พร้อมกันด้วยคุณสมบัติแชร์ภาพ โหมดนี้ใช้งานได้เฉพาะเมื่ออุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นผ่านทาง Wi-Fi Direct

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 เลือก ⚙ → **โหมดถ่ายรูป** → **แชร์ภาพ**

3 เลือก **ตกลง** เพื่อเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นผ่านทาง Wi-Fi Direct (หากจำเป็น)

4 เลือก เพื่อถ่ายรูป

ภาพของคุณส่งไปยังผู้ใช้ที่เชื่อมต่อ

› การถ่ายภาพเคลื่อนไหว

คุณสามารถถ่ายภาพวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหวแล้วรวมเข้าเป็นรูปเดียวที่แสดงการเคลื่อนไหวได้

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. เลือก → **โหมดถ่ายรูป** → **ถ่ายภาพแอคชั่น**
3. ปรับแต่งตามที่จำเป็น
4. เลือก เพื่อถ่ายรูปแรก
5. เลื่อนอุปกรณ์ตามวัตถุที่กำลังเคลื่อนไหว

   อุปกรณ์จะจับภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ
6. ตามวัตถุต่อไปจนกว่าอุปกรณ์จะจับภาพทั้งหมดที่จำเป็นสำหรับภาพเคลื่อนไหว

› ถ่ายภาพในโหมดการ์ตูน

คุณสามารถถ่ายภาพได้ด้วยเอฟเฟกต์การ์ตูน

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. เลือก → **โหมดถ่ายรูป** → **การ์ตูน**
3. ปรับแต่งตามที่จำเป็น
4. เลือก เพื่อถ่ายรูป

› การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก ⚙ เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แก้ไขทางลัด	แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
การถ่ายหน้าตัวเอง	สลับใช้งานระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปด้านหน้ากับด้านหลัง
แฟลช	เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช คุณอาจเปิดหรือปิดแฟลชเอง หรือตั้งค่ากล้องให้ใช้แฟลชอัตโนมัติเมื่อจำเป็น
โหมดถ่ายรูป	เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป
โหมดซีน	เปลี่ยนโหมดซีน
ค่าการชดเชยแสง	ปรับค่าการรับแสง
โหมดโฟกัส	ถ่ายภาพระยะใกล้หรือตั้งกล้องให้โฟกัสที่สิ่งที่ถ่ายหรือใบหน้าคนโดยอัตโนมัติ
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ เช่น โทนซีเปียหรือโทนขาวดำ
ความละเอียด	เปลี่ยนตัวเลือกความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
ISO	ปรับความไวของเซ็นเซอร์กล้องถ่ายรูป
เครื่องวัด	เลือกชนิดของเครื่องวัดแสง

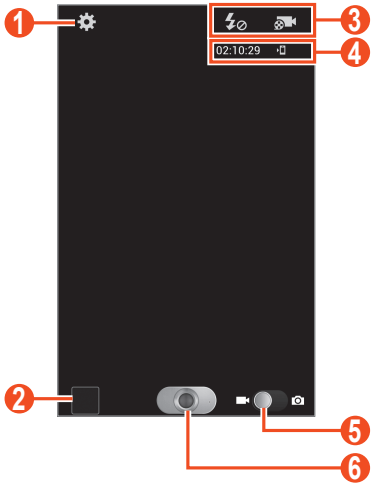
ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การมองเห็นกลางแจ้ง	เปิดใช้งานการมองเห็นกลางแจ้งเพื่อเลือกสภาพแสงที่เหมาะสม
ระบบป้องการสั่นไหว	ลดปัญหาภาพเบลอที่เกิดจากอุปกรณ์สั่นหรือเคลื่อนไหว
ปรับความคมชัดอัตโนมัติ	ปรับความคมชัดระหว่างสิ่งที่จะถ่ายและพื้นหลังโดยอัตโนมัติ
ตรวจการกระพริบตา	ตั้งกล้องถ่ายรูปเพื่อตรวจจับการหลับตา
ไกด์ไลน์	แสดงเส้นกริดบนหน้าจอตัวอย่าง
คุณภาพรูปภาพ	กำหนดระดับคุณภาพของรูปถ่าย
แท็ก GPS	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาพของคุณ • เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย • ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัพโหลดขึ้นเว็บ เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS
บันทึกเป็นภาพกลับด้าน	ตั้งค่าให้กล้องถ่ายรูปให้พลิกรูปภาพโดยอัตโนมัติเมื่อคุณถ่ายภาพด้วยเลนส์กล้องด้านหน้า
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและตัวเลือกการถ่ายภาพใหม่

› การบันทึกวีดีโอ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล้องถ่ายรูป** เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป

2 ลากตัวเลื่อนไปยังกล้องวิดีโอเพื่อเปลี่ยนเป็นกล้องดีโอ

3 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวีดีโอ
2	เปิดเครื่องมือดูภาพเพื่อดูวีดีโอที่คุณบันทึกไว้
3	ใช้ทางลัดกล้องวีดีโอ • : เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช • : เปลี่ยนโหมดการบันทึกหรือสลับระหว่างเลนส์กล้องตัวหน้าและหลัง คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดสำหรับตัวเลือกที่ใช้งานประจำ ► หน้า 96

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
4	ตรวจสอบสถานะของกล้องวีดีโอ • 02:10:29 : ความยาวของวีดีโอที่สามารถบันทึกได้ (ขึ้นอยู่กับพื้นที่ว่างหน่วยความจำ) • : ตำแหน่งที่เก็บพื้นฐาน
5	สลับเป็นกล้องถ่ายรูป
6	การบันทึกวีดีโอ

4 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก

คุณยังสามารถใช้นิ้วสองนิ้วสัมผัสหน้าจอแล้วกางนิ้วออกจากกันเพื่อซูมเข้า (เลื่อนนิ้วมือให้ชิดกันเพื่อซูมออก)

ฟังก์ชั่นซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อบันทึกภาพด้วยความละเอียดสูงสุด

5 เลือก เพื่อเริ่มการบันทึก

6 เลือก เพื่อหยุดการบันทึก

วีดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

กล้องวีดีโออาจไม่สามารถบันทึกวีดีโอได้อย่างเหมาะสมเมื่อใช้การ์ดความจำที่มีความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลต่ำ

หลังจากบันทึกวิดีโอ ให้เลือกไอคอนเครื่องมือดูภาพเพื่อดูวีดีโอที่บันทึกไว้

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวีดีโออื่นๆ
- เมื่อต้องการเล่นวีดีโอ ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งวีดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการลบวีดีโอ ให้เลือก **ลบ**
- ถ้าต้องการใช้ฟีเจอร์เพิ่มเติมกับวีดีโอ เลือก **เพิ่มเติม** และใช้ตัวเลือกต่อไปนี้
  - **แสดง**: เล่นวีดีโอ
  - **เปลี่ยนชื่อ**: ตั้งชื่อไฟล์วีดีโอใหม่

› การกำหนดการตั้งค่ากล้องวีดีโอเอง

ก่อนที่จะบันทึกวีดีโอ ให้เลือก ⚙ เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แก้ไขทางลัด	แก้ไขทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
แฟลช	เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช คุณสามารถเลือกเปิดหรือปิดแฟลชเอง
โหมดบันทึกเสียง	เปลี่ยนโหมดการบันทึก
ค่าการชดเชยแสง	ปรับค่าการรับแสง
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะเริ่มบันทึกวีดีโอ
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ เช่น โทนซีเปียหรือโทนขาวดำ
ความละเอียด	เปลี่ยนตัวเลือกความละเอียด
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
การมองเห็นกลางแจ้ง	ตั้งค่าสภาพแสงที่เหมาะสม
คุณภาพวีดีโอ	กำหนดระดับคุณภาพวีดีโอของคุณ
ไกด์ไลน์	แสดงเส้นกริดบนหน้าจอตัวอย่าง
บันทึกเป็นภาพกลับด้าน	ตั้งค่าให้กล้องถ่ายรูปให้พลิกรูปภาพโดยอัตโนมัติเมื่อคุณบันทึกวีดีโอด้วยเลนส์กล้องด้านหน้า
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพวีดีโอที่บันทึกไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและตัวเลือกการบันทึกใหม่

› แก้ไขไอคอนทางลัด

คุณสามารถเพิ่มหรือลบทางลัดให้กับทางเลือกที่ใช้บ่อย

1 จากหน้าจอพรีวิว เลือก ⚙ → **แก้ไขทางลัด** หรือกด [▤] → **แก้ไขทางลัด**

2 แตะค้างที่ไอคอนในรายการตัวเลือกแล้วลากมาที่พื้นที่สำหรับทางลัด ถ้าต้องการลบทางลัด ให้แตะค้างที่ไอคอนแล้วลากไปที่รายการตัวเลือก

3 กด [↩] เพื่อกลับไปยังหน้าจอตัวอย่าง

เครื่องเล่นวีดีโอ

รู้จักการใช้เครื่องเล่นวีดีโอในการเล่นวีดีโอประเภทต่างๆ เครื่องเล่นวีดีโอรองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, webm และ mkv

- หลีกเลี่ยงการล็อกหน้าจอของอุปกรณ์ระหว่างการเล่นวีดีโอออนดีมานด์ของ DivX ทุกครั้งที่คุณล็อกหน้าจอขณะเล่นวีดีโอออนดีมานด์ของ DivX การนับการเช่าที่ใช้ได้ของคุณจะลดลง
- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นเมื่อคุณพยายามเล่นไฟล์นั้น
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เครื่องเล่นวีดีโอ**

2 เลือกวีดีโอที่จะเล่น

3 ควบคุมการเล่นโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

ไอคอน	ฟังก์ชั่น
	เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวีดีโอ
	เล่นวิดีโอบนอุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้งาน DLNA
	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามย้อนกลับ (แตะภายใน 2 วินาที), ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
	หยุดเล่นชั่วคราว เลือก เพื่อเล่นต่อ
	ข้ามไปข้างหน้า, ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซ็ท
	ปรับระดับเสียง

แกลเลอรี่

รู้จักการแสดงรูปภาพและการเล่นวีดีโอที่บันทึกในหน่วยความจำโทรศัพท์ของคุณหรือในการ์ดความจำ

› รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

ชนิด	รูปแบบ
รูปภาพ	bmp, gif, jpg, png
วีดีโอ	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv, webm

- หลีกเลี่ยงการล็อกหน้าจอของอุปกรณ์ระหว่างการเล่นวีดีโอออนดีมานด์ของ DivX ทุกครั้งที่คุณล็อกหน้าจอขณะเล่นวีดีโอออนดีมานด์ของ DivX การนับการเช่าที่ใช้ได้ของคุณจะลดลง
- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นเมื่อคุณพยายามเล่นไฟล์นั้น
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การดูรูปถ่าย

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **แกลเลอรี่**
2. เลือกแฟ้ม
3. เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก ▦ หรือ ▣ ที่ด้านบนของหน้าจอ
4. เลือกรูปถ่าย (ที่ไม่มีไอคอน) เพื่อดู

ขณะดูรูปถ่าย ให้ใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน

หากคุณเปิดใช้งานการเอียง คุณสามารถซูมเข้าหรือออกได้โดยการใช้นิ้วมือสัมผัสและกดจุดสองจุดค้างไว้ แล้วเอียงอุปกรณ์ไปมา เมื่อคุณขยายไปจนถึงระดับสุดท้ายโดยใช้เวลายาวนานกว่า 1 วินาที หน้าจอจะคืนกลับสู่รายการโดยอัตโนมัติ

- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้กับผู้อื่น ให้เลือก **ส่งผ่าน**
- เมื่อต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก **ลบ** → **ยืนยันการลบ**

- เมื่อต้องการแชร์รูปถ่ายกับผู้อื่น ให้กด [▤] → **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพ ID ผู้โทรของรายชื่อ ให้กด [▤] → **ตั้งเป็น**
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมกับรูปถ่าย ให้กด [▤] → **เพิ่มเติม** และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:
  - **คัดลอก**: คัดลอกไฟล์ภาพ
  - **พิมพ์**: พิมพ์รูปถ่ายผ่านการเชื่อมต่อ USB หรือการเชื่อมต่อ WLAN อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
  - **แก้ไข**: แก้ไขภาพ
  - **ตัด**: ตัดบางส่วนของภาพจากรูปถ่าย
  - **การเคลื่อนไหว**: เข้าถึงการตั้งค่าเพื่อควบคุมการจดจำการเคลื่อนไหวของอุปกรณ์
  - **หมุนซ้าย**: หมุนรูปภาพทวนเข็มนาฬิกา
  - **หมุนขวา**: หมุนรูปภาพตามเข็มนาฬิกา
  - **สไลด์โชว์**: เริ่มการแสดงสไลด์โชว์ในโฟลเดอร์ที่เลือก
  - **เปลี่ยนชื่อ**: เปลี่ยนชื่อไฟล์รูปถ่าย
  - **ข้อมูล**: ดูรายละเอียดรูปถ่าย

› การเล่นวีดีโอ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **แกลเลอรี่**

2 เลือกวีดีโอ (ที่มีไอคอน ▶) เพื่อเล่น

3 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มเวอร์ชวลต่อไปนี้ ► หน้า 96

แก้ไขรูปถ่าย

คุณสามารถแก้ไขภาพและใช้เอฟเฟกต์ต่างๆ ได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **แก้ไขรูปถ่าย**

2 เลือก **เลือกรูปภาพ** → รูปภาพ

เมื่อต้องการถ่ายรูปใหม่ ให้เลือก **ถ่ายรูป**

3 เลือก → **การเลือกใหม่** → **ตกลง**

- ถ้าต้องการเพิ่มหรือลบออกจากพื้นที่การเลือก ให้เลือก → **เลือกเพิ่ม** หรือ **ลบออกจากการเลือก**
- ถ้าต้องการยกเลิกการเลือก ให้เลือก → **เลือกโดยอ้างอิงจากสี**
- ถ้าต้องการเปลี่ยนขนาดของที่ภาพเลือกไว้ ให้เลือก
- ถ้าต้องการหมุนหรือกลับภาพ ให้เลือก
- ถ้าต้องการตัดภาพ ให้เลือก
- ถ้าต้องการยกเลิกการกระทำล่าสุดหรือทำซ้ำ ให้เลือก หรือ

4 ลากนิ้วรอบบริเวณที่คุณต้องการเลือก

5 เลือก ถ้าต้องการใช้เอฟเฟ็กต์สี หรือเลือก

ถ้าต้องการใช้เอฟเฟ็กต์ฟิลเตอร์

เมื่อต้องการคัดลอก ดัดแปลง หรือวาดบนรูปถ่าย ให้เลือก

6 เลือกเอฟเฟ็กต์ต่างๆ ที่จะใช้

7 ปรับภาพตามต้องการ (ถ้าจำเป็น) และเลือก **ปฏิบัติ**

8 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้กด [ ] → **บันทึก**

9 ใส่ชื่อและเลือก **ตกลง**

การสร้างวีดีโอ

คุณสามารถแก้ไขวีดีโอและใช้เอฟเฟ็คส์ต่างๆ ได้ ตัวแก้ไขวิดีโอรองรับความละเอียดของวีดีโอต่อไปนี้: 176 x 144, 320 x 240, 640 x 480, 720 x 480, 1280 x 720

- หลีกเลี่ยงการล็อกหน้าจอของอุปกรณ์ระหว่างการเล่นวีดีโอออนดีมานด์ของ DivX ทุกครั้งที่คุณล็อกหน้าจอขณะเล่นวีดีโอออนดีมานด์ของ DivX การนับการเช่าที่ใช้ได้ของคุณจะลดลง
- ไฟล์วีดีโอบางประเภทในแกลเลอรี่อาจไม่สามารถดูได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความละเอียดและ Codecs ของวีดีโอ
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การสร้างวีดีโอ

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การสร้างวีดีโอ**
2. หมุนอุปกรณ์เพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน

หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือกว่าจะดูการฝึกใช้งานหรือไม่

3. เลือก **โปรเจ็กต์ใหม่**
4. เลือกธีมเฟรม แล้วเลือก **ใช้**
5. เลือกไอคอนที่เหมาะสมทางแผงด้านซ้ายของหน้าจอเพื่อเพิ่มมีเดียไฟล์

6 สัมผัสและกดไฟล์ค้างไว้ แล้วลากไปที่แผงด้านล่างของหน้าจอ

- เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพิ่มเติม ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 7
- เมื่อต้องการลบภาพหรือวีดีโอ ให้สัมผัสและกดรายการค้างไว้ แล้วลากไปที่ถังขยะ
- เมื่อต้องการจัดลำดับภาพหรือวีดีโอ ให้สัมผัสและกดรายการค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

7 เลือก **ปฏิบัติ**

8 เลือก และเพิ่มเอฟเฟ็คส์การเปลี่ยนระหว่างรูปภาพหรือวีดีโอ

9 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้กด [ ] → **นำออกหนัง**

10 เลือกทางเลือกความละเอียด → **ใช่**

› การแทรกรูปวาดในวีดีโอ

1 เริ่มตัวแก้ไขวีดีโอและเพิ่มมีเดียไฟล์

2 ลากรูปภาพหรือวีดีโอไปยังเส้นสีแดง

3 เลือก แล้ววาดบนหน้าจอด้วยเครื่องมือต่อไปนี้:

ไอคอน	ฟังก์ชั่น
	วาดภาพร่าง เปลี่ยนการตั้งค่าปากกา (สัมผัสสองครั้ง)
	ลบข้อความหรือภาพร่างของคุณ เปลี่ยนความหนาของยางลบหรือล้างข้อมูลที่คุณป้อน (สัมผัสสองครั้ง)
	ยกเลิกการดำเนินการล่าสุด
	ทำซ้ำการดำเนินการล่าสุด

4 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้กด [] → **ใช่**

5 บันทึกวีดีโอที่แก้ไขแล้ว

การตัดแต่งส่วนของวีดีโอ

1 เริ่มตัวแก้ไขวีดีโอและเพิ่มมีเดียไฟล์

2 เลือก

3 ลากรูปภาพหรือวีดีโอไปยังเส้นสีแดง

4 เลื่อนวงเล็บเริ่มไปยังตำแหน่งที่ต้องการให้เริ่มไฟล์

5 เลื่อนวงเล็บจบไปยังตำแหน่งที่ต้องการให้จบไฟล์

6 บันทึกวีดีโอที่แก้ไขแล้ว

การแยกวีดีโอ

1 เริ่มตัวแก้ไขวีดีโอและเพิ่มมีเดียไฟล์

2 เลือก

3 ลากรูปภาพหรือวีดีโอไปยังเส้นสีแดง

4 เลื่อนไปยังจุดที่คุณต้องการแบ่งไฟล์เป็นคลิปสองคลิป แล้วเลือก

5 บันทึกวีดีโอที่แก้ไขแล้ว

การใช้เอฟเฟ็คส์กับวีดีโอ

1 เริ่มตัวแก้ไขวีดีโอและเพิ่มมีเดียไฟล์

2 เลือก

3 ลากรูปภาพหรือวีดีโอไปยังเส้นสีแดง

4 เลือกทางเลือกเอฟเฟ็คส์

5 บันทึกวีดีโอที่แก้ไขแล้ว

เครื่องเล่นเพลง

รู้วิธีการฟังเพลงโปรดของคุณขณะเดินทางไปกับเครื่องเล่นเพลง เครื่องเล่นเพลงรองรับรูปแบบไฟล์ดังต่อไปนี้: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac และ flac

- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของซอฟท์แวร์อุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์ใหญ่เกินหน่วยความจำที่ใช้ได้ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นเมื่อคุณพยายามเล่นไฟล์นั้น
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การเพิ่มไฟล์เพลงลงในอุปกรณ์ของคุณ

ให้เริ่มด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย ► หน้า 126
- ดาวน์โหลดจาก PC โดยใช้ Samsung Kies ► หน้า 147
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 138
- คัดลอกไปยังการ์ดหน่วยความจำของคุณ ► หน้า 148
- การซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player 11 ► หน้า 148

› การเล่นเพลง

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณแล้ว ให้ทำดังนี้

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เครื่องเล่นเพลง**
2. เลือกประเภทดนตรี
3. เลือกไฟล์เพลง

4 ควบคุมการเล่นโดยใช้ไอคอนต่อไปนี้

ไอคอน	ฟังก์ชั่น
	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซ็ท
	ปรับระดับเสียง
	เปิดใช้งานโหมดสับเพลง
	เปลี่ยนโหมดทำซ้ำ (ปิด เล่นซ้ำหนึ่งไฟล์ หรือเล่นซ้ำทุกไฟล์)
	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามย้อนกลับ (แตะภายใน 2 วินาที), ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)
	หยุดเล่นชั่วคราว เลือก เพื่อเล่นต่อ
	ข้ามไปข้างหน้า, ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสแล้วกดค้างไว้)

คุณสามารถควบคุมเครื่องเล่นเพลงด้วยชุดหูฟัง ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มชุดหูฟังค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องเล่นเพลง กดปุ่มชุดหูฟังเพื่อเริ่มหรือพักการเล่น

› การสร้างรายการเพลง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เครื่องเล่นเพลง**

2 เลือก **รายการเพลง**

3 กด [▤] → **สร้าง**

4 ใส่ชื่อสำหรับรายการเพลงใหม่ แล้วเลือก **บันทึก**

5 เลือก **เพิ่มเพลง**

6 เลือกไฟล์ที่คุณต้องการรวมไว้ แล้วเลือก **เพิ่ม**

ระหว่างการเล่น คุณสามารถเพิ่มไฟล์ในรายการเพลงได้โดยการกด [▤] → **เพิ่มในรายการเพลง**

› การกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงเอง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เครื่องเล่นเพลง**

2 กด [▤] → **การตั้งค่า**

3 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่องเล่นเพลงของคุณเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
อีควอไลเซอร์	เลือกชนิดอีควอไลเซอร์พื้นฐาน
เอฟเฟ็คส์เสียง	เลือกเอฟเฟ็คส์เสียง
เมนูเพลง	เลือกหมวดเพลงที่จะแสดงในหน้าจอที่เก็บเพลง
การแสดงภาพ	แสดงภาพเคลื่อนไหวในระหว่างเล่นเพลง
เนื้อเพลง	ตั้งค่าให้แสดงเนื้อเพลงระหว่างการเล่น เครื่องเล่นเพลงสนับสนุนเนื้อเพลงที่มีแท็ก ID3v2 เท่านั้น
ปิดเพลงอัตโนมัติ	กำหนดให้ปิดเครื่องเล่นเพลงหลังจากช่วงเวลาที่ระบุไว้

วิทยุ FM

รู้วิธีการฟังเพลงและข่าวในวิทยุ FM หากต้องการฟังวิทยุ FM คุณต้องเชื่อมต่อชุดหูฟังซึ่งทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ

› การฟังวิทยุ FM

1 เสียบชุดหูฟังเข้ากับอุปกรณ์

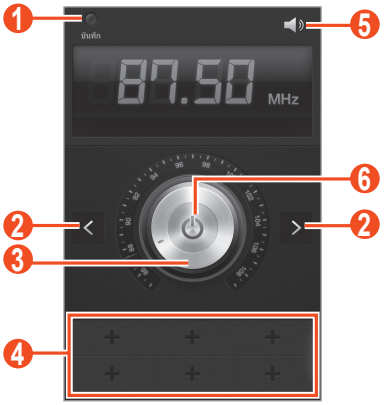
2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **วิทยุ FM**

วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

ในครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM ระบบจะเริ่มค้นหาคลื่นวิทยุแบบอัตโนมัติ

3 เลือกสถานีวิทยุที่คุณต้องการจากรายการสถานีทั้งหมดแล้วกด [⮌] เพื่อกลับสู่หน้าจอวิทยุ FM

4 ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	บันทึกเพลงจากวิทยุ FM
2	ค้นหาสถานีวิทยุที่สามารถรับฟังได้
3	ค้นหาคลื่นความถี่วิทยุ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
4	เพิ่มสถานีวิทยุปัจจุบันไปยังรายการที่ชอบ
5	ปรับระดับเสียง
6	ปิดหรือเปิดวิทยุ FM

บันทึกสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

1 เสียบชุดหูฟังเข้ากับอุปกรณ์

2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **วิทยุ FM**

3 กด [▤] → **ค้นหา** → ทางเลือกการค้นหา

วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

4 เลือกสถานีวิทยุที่คุณต้องการจากรายการช่องทั้งหมดแล้วกด [⮌] เพื่อกลับสู่หน้าจอวิทยุ FM

เพิ่มสถานีวิทยุไปยังรายการที่ชอบ

1 เสียบชุดหูฟังเข้ากับอุปกรณ์

2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **วิทยุ FM**

3 เลือก ⏻ เพื่อเปิดวิทยุ FM

4 เลื่อนดูสถานีวิทยุ

5 เลือก + เพื่อเพิ่มสถานีในรายการที่ชอบ

› การกำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **วิทยุ FM**

2 กด [▤] → **การตั้งค่า**

3 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าวิทยุ FM ของคุณเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การเล่นพื้นหลัง	กำหนดให้เล่นวิทยุ FM ในพื้นหลังหรือไม่ขณะกำลังใช้งานแอพพลิเคชั่นอื่น หากเปิดคุณสมบัตินี้ คุณสามารถควบคุมวิทยุ FM จากแผงการแจ้งเตือนได้
แสดง ID สถานี	ตั้งค่าให้แสดง ID ของสถานีบนหน้าจอวิทยุ FM หรือไม่ ไอดีของสถานีจะมีเฉาะสถานีที่ให้ข้อมูลเท่านั้น
ความถี่ใหม่	กำหนดให้วิทยุ FM พยายามปรับคลื่นความถี่สถานีวิทยุใหม่เมื่อสัญญาณวิทยุอ่อนหรือไม่
ปิด FM อัตโนมัติ	กำหนดให้ปิดวิทยุ FM หลังจากช่วงเวลาที่ระบุไว้

ข้อมูลส่วนตัว

รายชื่อ

รู้จักวิธีสร้างและจัดการรายการสำหรับรายชื่อส่วนบุคคลหรือรายชื่อธุรกิจของคุณ คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์มือถือ หมายเลขโทรศัพท์บ้าน ที่อยู่อีเมล วันเกิด และข้อมูลอื่นๆ ของรายชื่อของคุณได้

› การสร้างรายชื่อ

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**
2. เลือก
3. เลือกตำแหน่งความจำ

   ถ้าคุณมีบัญชีผู้ใช้มากกว่าหนึ่งบัญชี ให้เลือกบัญชีที่คุณต้องการเพิ่มรายชื่อ
4. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
5. เลือก **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังหน่วยความจำ

นอกจากนี้ คุณยังสามารถสร้างรายชื่อจากหน้าจอการโทรได้อีกด้วย

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **โทรศัพท์** →
2. ใส่หมายเลขโทรศัพท์
3. เลือก **เพิ่มในรายชื่อ** → **สร้างรายชื่อ**
4. เลือกตำแหน่งความจำ

   หากคุณมีแอคเคาท์มากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ ให้เลือกแอคเคาท์

5 ใส่ข้อมูลรายชื่อ

6 เลือก **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อไปยังหน่วยความจำ

› การค้นหารายชื่อ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ

คุณยังสามารถลากนิ้วมือบนดัชนีทางด้านขวาเพื่อเลื่อนดูรายชื่ออย่างรวดเร็ว

3 เลือกชื่อของผู้ติดต่อ

เมื่อพบรายชื่อแล้ว คุณสามารถใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- ถ้าต้องการโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ ให้เลือก หรือ
- เมื่อต้องการส่งข้อความ ให้เลือก
- ถ้าต้องการส่งข้อความอีเมล ให้เลือก
- เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลรายชื่อ ให้เลือก
- ถ้าต้องการตั้งค่ารายชื่อเป็นรายการที่ชอบ ให้เลือก

› กำหนดหมายเลขโทรด่วน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 กด [ ] → **การตั้งค่าการโทรด่วน**

3 เลือกหมายเลขตำแหน่ง → รายชื่อ

4 เลือกหมายเลขโทรศัพท์ (หากจำเป็น)

คุณสามารถโทรหาหมายเลขนี้ได้อย่างรวดเร็วโดยการแตะและกดหมายเลขตำแหน่งค้างไว้บนหน้าจอการโทร

สร้างนามบัตรของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 เลือกชื่อของคุณที่ด้านบนสุดของรายชื่อผู้ติดต่อ

3 เลือก

4 ใส่รายละเอียดส่วนตัวของคุณ

5 เลือก **บันทึก**

คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณได้โดยแนบไปพร้อมกับข้อความหรือส่งอีเมล์ หรือโดยการถ่ายโอนผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

การสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งข้อความหรืออีเมล์ไปยังทุกคนในกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ** →

2 กด [ ] → **ใหม่**

3 ใส่ชื่อและเลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับกลุ่ม

4 เลือก **เพิ่มสมาชิก** เลือกรายชื่อที่จะเพิ่มไปยังกลุ่ม และเลือก **เรียบร้อย**

5 เลือก **บันทึก**

การคัดลอกรายชื่อ

เมื่อต้องการคัดลอกรายชื่อจาก SIM หรือ USIM การ์ดลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้ทำดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 กด [ ] → **นำเข้า/นำออก** → **นำเข้าจาก SIM การ์ด**

3 เลือกตำแหน่งความจำ

หากคุณมีแอคเคาท์มากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ ให้เลือกแอคเคาท์

4 เลือกรายชื่อ, แล้วเลือก **เรียบร้อย**

เมื่อต้องการคัดลอกรายชื่อจากอุปกรณ์ของคุณลงใน SIM หรือ USIM การ์ด ให้ทำดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 กด [▤] → **นำเข้า/นำออก** → **นำออกไปยัง SIM การ์ด**

3 เลือกรายชื่อ แล้วเลือก **เรียบร้อย** → **ตกลง**

› นำเข้าหรือส่งออกรายชื่อ

เมื่อต้องการนำเข้าไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf) จากการ์ดหน่วยความจำมายังอุปกรณ์ของคุณ ให้ทำดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 กด [▤] → **นำเข้า/นำออก** → **นำเข้าจาก SD การ์ด**

3 เลือกตำแหน่งความจำ

หากคุณมีแอคเคาท์มากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ ให้เลือกแอคเคาท์

4 เลือกตัวเลือกสำหรับการนำเข้าไฟล์รายชื่อไฟล์เดียว ไฟล์รายชื่อหลายไฟล์ หรือไฟล์รายชื่อทั้งหมด แล้วเลือก **ตกลง**

5 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะนำเข้าแล้วเลือก **ตกลง**

เมื่อต้องการส่งออกรายชื่อจากอุปกรณ์ของคุณไปยังการ์ดหน่วยความจำ ให้ทำดังนี้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **รายชื่อ**

2 กด [▤] → **นำเข้า/นำออก** → **นำออกไปยัง SD การ์ด**

3 เลือก **ตกลง** เพื่อยืนยัน

S Planner

รู้จักการแสดงและจัดการกำหนดการและสิ่งที่ต้องทำได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นด้วย S Planner

› การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner** → +

2 หากข้อความเตือนเกี่ยวกับการซิงค์ปฏิทินปรากฏขึ้น ให้เลือก **เรียบร้อย**

3 เลือกทางเลือก

- ในการแสดง 3 วันหรือรายวัน คุณสามารถสร้างเหตุการณ์ที่มีรายละเอียดไม่มากนักได้ด้วยการเลือกช่องเวลาที่ว่าง
- ในการแสดงรายเดือนหรือรายสัปดาห์ คุณสามารถสร้างสมุดบันทึกได้ด้วยการสัมผัสและกดวันที่ค้างไว้

4 ใส่รายละเอียด แล้วเลือก **บันทึก**

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ ให้ดูที่หน้า 67

› การเปลี่ยนโหมดการแสดง

เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการแสดงปฏิทิน ให้เลือก › → แท็บโหมดการแสดง คุณยังสามารถใช้นิ้วมือสองนิ้วสัมผัสหน้าจอ แล้วบีบหรือแยกเพื่อเปลี่ยนโหมดการแสดงได้

แสดงรายปี

- เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อดูปีอื่นๆ คุณยังสามารถตวัดหน้าจอไปทางซ้ายหรือขวาได้
- เลือกเดือนเพื่อเปลี่ยนเป็นการแสดงรายเดือน

แสดงรายเดือน

เลือกไอคอนเดือนที่ด้านบนซ้ายและขวาของหน้าจอเพื่อดูเดือนอื่นๆ

แสดงรายสัปดาห์

เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อดูสัปดาห์อื่นๆ คุณยังสามารถตวัดหน้าจอไปทางซ้ายหรือขวาได้

แสดงตามวัน

- เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อดูวันอื่นๆ คุณยังสามารถตวัดหน้าจอไปทางซ้ายหรือขวาได้
- เมื่อต้องการย้ายเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ ให้สัมผัสและกดรายการค้างไว้แล้วลากไปยังช่องใหม่ เวลาและวันที่ของเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำจะถูกปรับเปลี่ยนโดยอัตโนมัติ

แสดงกำหนดการ

- คุณสามารถดูเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำที่จัดกำหนดการไว้นับจากหรือจนถึงวันที่ระบุได้
- เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับสิ่งที่ต้องทำเพื่อทำเครื่องหมายว่าสิ่งที่ต้องทำนั้นเสร็จสมบูรณ์

แสดงสิ่งที่ต้องทำ

เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับสิ่งที่ต้องทำเพื่อทำเครื่องหมายว่าสิ่งที่ต้องทำนั้นเสร็จสมบูรณ์

การแสดงเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Planner**

2 กด [▤] → **ค้นหา** เพื่อค้นหาเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ (หากจำเป็น)
หากต้องการจำกัดช่วงการค้นหาของคุณ ให้เลือก → ทางเลือก

3 เลือกวันในปฏิทิน
- เมื่อต้องการเลือกวันที่วันนี้ ให้เลือก **วันนี้**
- เมื่อต้องการเลื่อนไปยังวันที่ที่ระบุโดยการใส่วันที่ด้วยตนเอง ให้กด [▤] → **ไปยัง** ป้อนวันที่โดยการเลือก **+** หรือ **-** และเลือก **กำหนด**

4 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด
- เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียด ให้กด [▤] → **แก้ไข**
- เมื่อต้องการคัดลอกเหตุการณ์ ให้กด [▤] → **คัดลอก**
- เมื่อต้องการลบเหตุการณ์ ให้กด [▤] → **ลบ**
- เมื่อต้องการส่งสมุดเหตุการณ์ถึงบุคคลอื่น ให้กด [▤] → **แชร์ผ่าน** → ตัวเลือก
- เมื่อต้องการเพิ่มสมุดบันทึกหรือรูปถ่าย ให้กด [▤] → **ลิงค์เมมโม่** หรือ **ลิงค์รูปภาพ** → ทางเลือก

การหยุดการเตือนเหตุการณ์

ถ้าคุณตั้งการเตือนสำหรับเหตุการณ์ตามปฏิทิน การเตือนเหตุการณ์จะปรากฏเมื่อถึงเวลาที่ระบุ

1 เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนสุดของหน้าจอ

2 เลือกการแจ้งเตือนเหตุการณ์

3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม
เมื่อต้องการเลื่อนการเตือนเหตุการณ์ ให้เลือก **ข้าม**

S Memo

รู้จักการสร้าง ดู และแก้ไขสมุดบันทึกด้วยเอฟเฟ็คส์พิเศษ คุณสามารถใส่เนื้อหามัลติมีเดียแบบอื่นๆ ลงในสมุดบันทึกได้ เช่น รูปภาพ แผนที่ หรือแท็ก

› การสร้างสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ห้ามแสดงอีก** แล้วเลือก **เรียบร้อย**

3 เลือก

เมื่อต้องการป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ ให้เลือก

4 ใส่ข้อความ วาดภาพร่าง หรือเพิ่มรูปถ่ายหรือคลิปเสียง

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสร้างสมุดบันทึก ให้ดูที่หน้า 57

วิธีสร้างสมุดบันทึกที่มีหลายๆ หน้า

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 เลือก

เมื่อต้องการป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ ให้เลือก

3 ใส่ข้อความ วาดภาพร่าง หรือเพิ่มรูปถ่ายหรือคลิปเสียง

4 เลือก เพื่อเพิ่มหน้าใหม่และสร้างสมุดบันทึก

5 เมื่อต้องการเพิ่มหน้า ให้ทำตามขั้นตอนที่ 4 ซ้ำ

6 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

7 ใส่ชื่อและเลือก **ตกลง**

การสร้างแฟ้ม

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 กด [▤] → **สร้างแฟ้มใหม่**

3 ใส่ชื่อและเลือก **ตกลง**

4 เลือกโฟลเดอร์ใหม่และเลือก +✎
เมื่อต้องการป้อนข้อความด้วยแป้นพิมพ์ ให้เลือก +T

5 เมื่อต้องการเพิ่มหน้า ให้เลือก ⊞ และสร้างสมุดบันทึก

การดูสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 กด [▤] → **ค้นหา** เพื่อค้นหาสมุดบันทึก (หากจำเป็น)

3 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด
สำหรับโฟลเดอร์ ให้เลือกโฟลเดอร์และสมุดบันทึก

ขณะดูสมุดบันทึก ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข ให้สัมผัสหน้าจอ
- เมื่อต้องการบันทึกสมุดบันทึกเป็นชื่ออื่น ให้กด [▤] → **บันทึกเป็น**
- เมื่อต้องการส่งสมุดบันทึกให้ผู้อื่น ให้กด [▤] → **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการล็อกสมุดบันทึกด้วย PIN ให้กด [▤] → **นำออก**
- เมื่อต้องการพิมพ์สมุดบันทึก ให้กด [▤] → **ล็อก** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการตั้งค่าสมุดบันทึกเป็นวอลเปเปอร์ รูปภาพ Widget หรือรูปภาพ ID ผู้โทรสำหรับรายชื่อ ให้กด [▤] → **ตั้งเป็น**

การแก้ไขสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 เลือกสมุดบันทึก หรือเลือกโฟลเดอร์ → สมุดบันทึก

3 สัมผัสหน้าจอเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข

4 แก้ไขสมุดบันทึกด้วยไอคอนบนหน้าจอ ▶ หน้า 57

- เมื่อต้องการเปลี่ยนสีพื้นหลังของสมุดบันทึก ให้กด [▤] → **เปลี่ยนพื้นหลัง**
- เมื่อต้องการเพิ่มแท็ก ให้กด [▤] → **เพิ่มแท็ก**
- เมื่อต้องการเพิ่มสมุดบันทึกในปฏิทินเป็นเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ ให้กด [▤] → **ลิงค์กับ S Planner**

5 เลือก **บันทึก**

นำออกสมุดบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 สร้างหรือเลือกสมุดบันทึก

3 กด [▤] → **นำออก** → **JPG** หรือ **PDF**

ไฟล์ที่นำออกจะบันทึกใน **ไฟล์ส่วนตัว** → **S Memo** คุณยังสามารถดูไฟล์รูปภาพที่นำออกได้ในแกลเลอรี่

แปลงสมุดบันทึกเป็นข้อความ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**

2 สร้างสมุดบันทึกโดยเขียนอักขระหรือเลือกสมุดบันทึก

3 สัมผัสหน้าจอเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข (หากจำเป็น)

4 กด [▤] → **ลายมือเป็นข้อความ**

สมุดบันทึกที่เขียนด้วยลายมือของคุณจะถูกแปลงเป็นข้อความ

หากเขียนสมุดบันทึกด้วยหลายภาษาหรือมีทั้งตัวเลขและตัวอักษร การแปลงข้อความอาจไม่สำเร็จ

› ซิงโครไนซ์สมุดบันทึก

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Memo**
2. กด [▤] → **ซิงค์** → ตัวเลือก
3. เลือกสมุดบันทึกที่จะซิงค์ → **ซิงค์**
   เมื่อต้องการซิงโครไนซ์สมุดบันทึกทั้งหมด ให้เลือก **ซิงค์ทั้งหมด**
4. ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านแล้วเลือก **เข้าระบบ**
5. เลือก**ซิงค์ตอนนี้**

เมื่อคุณซิงโครไนซ์สมุดบันทึกกับ Google Docs ขนาดของสมุดบันทึกอาจลดลงและคุณจะไม่สามารถแก้ไขเนื้อหาดั้งเดิมบางส่วนได้

S Note

รู้จักการสร้างและดูบันทึกย่อที่มีเอฟเฟ็คส์พิเศษ คุณสามารถใส่เนื้อหามัลติมีเดียหลากหลายแบบลงในบันทึกย่อและเพิ่มทางลัดไปยังบันทึกย่อไว้ในหน้าจอปกติ

S Note มีแม่แบบหลากหลายเพื่อช่วยให้คุณสร้างบันทึกย่อได้อย่างง่ายดาย

- **บันทึก/บันทึกแบบอิสระ**: คุณสามารถสร้างบันทึกย่ออย่างง่ายจากหน้าที่ว่างเปล่า
- **บันทึกการประชุม**: คุณสามารถสร้างบันทึกการประชุม การประชุมทางไกล หรือการบรรยายได้
- **นิตยสาร**: คุณสามารถสร้างบันทึกย่อมัลติมีเดียได้โดยการแทรกไฟล์มัลติมีเดีย
- **บันทึกประจำวัน**: คุณสามารถสร้างสมุดบันทึกภาพถ่าย
- **สูตรอาหาร**: คุณสามารถสร้างตำราอาหารของคุณเอง
- **การเดินทาง**: คุณสามารถสร้างบันทึกการเดินทาง

สร้างบันทึกย่อ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 เลือก → แม่แบบ

3 ใส่ข้อความ วาดภาพร่าง หรือเพิ่มรูปถ่ายหรือคลิปเสียง
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสร้างบันทึกย่อ ให้ดูที่หน้า 60

4 เมื่อต้องการเพิ่มหน้า ให้เลือก → ประเภทของหน้า

5 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

เมื่อต้องการสร้างบันทึกย่อโดยการนำเข้า PDF หรือไฟล์ภาพ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 กด [▤] → **นำเข้า** → รูปแบบไฟล์ → ไฟล์

3 ถ้าคุณเลือกไฟล์รูปภาพ ให้ย่อขนาดรูปแล้วเลือก **บันทึก** → แม่แบบ

4 เลือก หรือสัมผัสหน้าจอเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข

5 สร้างบันทึกย่อด้วยไอคอนต่างๆ บนหน้าจอ ► หน้า 60

6 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

ใช้เครื่องมือช่วยทำงาน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 เลือก → แม่แบบ

3 สัมผัส สองครั้งแล้วเลือกเครื่องมือ

- **สูตรตรงกัน**: แปลงสูตรที่เขียนด้วยลายมือเป็นสูตรที่จัดรูปแบบเรียบร้อย เลือก **ค้นหา** เพื่อดูข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับสูตร
- **รูปทรงตรงกัน**: แปลงรูปร่างที่คุณวาด
- **ลายมือเป็นข้อความ**: แปลงบันทึกย่อที่เขียนด้วยลายมือ

- **ค้นหาสิ่งที่รู้**: เลือก เพื่อค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับคำสำคัญที่เขียนด้วยลายมือโดยค้นหาบนเว็บเพจที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

เมื่อคุณสัมผัสและกด ค้างไว้ แผงเครื่องมือจะปรากฏขึ้นและคุณสามารถสลับระหว่างเครื่องมือต่างๆ ได้อย่างง่ายดาย

ดูบันทึกย่อ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 เลือก เพื่อค้นหาบันทึกย่อ (หากจำเป็น)

3 เลือกบันทึกย่อ

ขณะดูบันทึกย่อ ให้ใช้ตัวเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน
- เมื่อต้องการย้ายไปยังบันทึกย่อหน้าอื่น ให้เลือกลูกศรที่ด้านล่างของหน้าจอ เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาแล้วเลือกหน้า
- เมื่อต้องการเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข ให้เลือก หรือสัมผัสหน้าจอ
- เมื่อต้องการส่งบันทึกย่อให้ผู้อื่น ให้กด [▤] → **แชร์ผ่าน**
- เมื่อต้องการนำออกบันทึกย่อ ให้กด [▤] → **นำออก** บันทึกย่อของคุณจะถูกนำออกเป็นไฟล์รูปภาพหรือเป็นไฟล์ PDF ไปที่ **ไฟล์ส่วนตัว** → **S Note Export**
- เมื่อต้องการจัดการบันทึกย่อที่มีหลายหน้า ให้กด [▤] → **แก้ไขหน้า**
- เมื่อต้องการบันทึกบันทึกย่อเป็นเหตุการณ์ ให้กด [▤] → **สร้างเหตุการณ์** คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับแม่แบบที่เลือกไว้
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดของบันทึกย่อไว้บนหน้าจอปกติ ให้กด [▤] → **ตั้งเป็นทางลัด**
- เมื่อต้องการพิมพ์บันทึกย่อโดยใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi หรือ USB ให้กด [▤] → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น

แก้ไขบันทึกย่อ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 เลือกบันทึกย่อ

เมื่อต้องการเพิ่มหรือเปลี่ยนหน้าปกบันทึกย่อ ให้สัมผัสและกดบันทึกย่อค้างไว้แล้วเลือก **แก้ไขหน้า**

3 เลือก หรือสัมผัสหน้าจอเพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดแก้ไข

4 แก้ไขบันทึกย่อด้วยไอคอนบนหน้าจอ ▶ หน้า 60

- เมื่อต้องการเปลี่ยนรูปพื้นหลังของบันทึกย่อ ให้กด [▤] → **เปลี่ยนพื้นหลัง**
- เมื่อต้องการลบบันทึกย่อ ให้กด [▤] → **ลบ**
- เมื่อต้องการเพิ่มแท็ก ให้กด [▤] → **เพิ่มแท็ก**

5 เลือก **บันทึก**

ซิงโครไนซ์บันทึกย่อ

คุณสามารถซิงโครไนซ์บันทึกย่อของคุณกับเว็บเซิร์ฟเวอร์ได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 กด [▤] → **ซิงค์** → ตัวเลือก

3 ใส่ที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านของคุณแล้วเลือก **เข้าระบบ**

4 เลือกบันทึกย่อที่จะซิงค์ → **ซิงค์**

เมื่อต้องการซิงโครไนซ์บันทึกย่อทั้งหมด ให้เลือก → **ซิงค์ทั้งหมด**

5 เลือก**ซิงค์ตอนนี้**

› จัดการบันทึกย่อกับโฟลเดอร์

การสร้างแฟ้ม

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 กด [▤] → **สร้างแฟ้มใหม่**

3 ใส่ชื่อและเลือก **ตกลง**

4 เลือกโฟลเดอร์ใหม่

- เมื่อต้องการสร้างบันทึกย่อ ให้เลือก ➕ → แม่แบบ
- เมื่อต้องการสร้างโฟลเดอร์ย่อย ให้กด [▤] → **สร้างแฟ้มใหม่**

คัดลอกหรือย้ายบันทึกย่อ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S Note**

2 เลือกโฟลเดอร์ (หากจำเป็น)

3 กด [▤] → **คัดลอก** หรือ **ย้าย**

4 เลือกบันทึกย่อ → **คัดลอก** หรือ **ย้าย**

5 ย้ายไปยังตำแหน่งใหม่

6 เลือก **คัดลอกลงที่นี่** หรือ **ย้ายมาที่นี่**

บันทึกเสียง

ศึกษาการใช้เครื่องบันทึกเสียงของอุปกรณ์ของคุณ

› การบันทึกเสียงบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **บันทึกเสียง**

2 เลือก **บันทึก** เพื่อเริ่มการบันทึก

3 พูดลงในไมโครโฟน

4 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก **หยุด**
เสียงบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ

5 หากต้องการบันทึกเสียงเพิ่ม เลือก **บันทึก** อีกครั้ง

› การเล่นเสียงบันทึก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **บันทึกเสียง**

2 เลือกเสียงบันทึก

คุณสามารถส่งบันทึกเสียงไปยังผู้อื่นได้โดยการกด [▤] → **แชร์** → ทางเลือก

เว็บ

บริการทางเว็บต้องใช้การเชื่อมต่อข้อมูล ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อเลือกแผนข้อมูลที่ดีที่สุด

อินเตอร์เน็ต

รู้จักการเข้าถึงและบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่เว็บและการดาวน์โหลดไฟล์มีเดีย หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเรียกดูเว็บเพจ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อินเตอร์เน็ต** เพื่อเปิดโฮมเพจที่ระบุ

เมื่อต้องการเข้าสู่เว็บเพจที่ระบุ ให้เลือกฟิลด์ใส่ URL ใส่ที่อยู่เว็บ (URL) ของเว็บเพจแล้วเลือก **ไป**

2 ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	โหลดเว็บเพจปัจจุบันอีกครั้ง ในขณะที่อุปกรณ์กำลังโหลดเว็บเพจ ไอคอนนี้จะเปลี่ยนเป็น ✕
2	ใส่ที่อยู่เว็บของเว็บเพจเพื่อเข้าสู่เว็บเพจ
3	เปิดรายการบุ๊คมาร์คที่บันทึกไว้ เพจที่บันทึกไว้ และประวัติการใช้อินเทอร์เน็ตล่าสุด
4	ดูภาพย่อของหน้าต่างเบราว์เซอร์ที่ทำงานอยู่

ขณะเรียกดูเว็บเพจ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน คุณยังสามารถสัมผัสหน้าจอสองครั้งก็ได้

หากคุณเปิดใช้งานการเอียง คุณสามารถซูมเข้าหรือออกได้โดยการใช้นิ้วมือสัมผัสและกดจุดสองจุดค้างไว้ แล้วเอียงอุปกรณ์ไปมา

- เมื่อต้องการไปยังเพจถัดไปในประวัติ ให้กด [▤] → **ถัดไป**
- เมื่อต้องการบุ๊คมาร์คเว็บเพจปัจจุบัน ให้กด [▤] → **เพิ่มบุ๊คมาร์ค**
- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เว็บ (URL) ไปยังผู้อื่น ให้กด [▤] → **แชร์เพจ**
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความบนเว็บเพจ ให้กด [▤] → **ค้นหาในเพจ**
- เมื่อต้องการสลับไปที่มุมมองเดสก์ท็อป ให้กด [▤] → **มุมมองเดสก์ท็อป**
- เมื่อต้องการบันทึกเว็บเพจปัจจุบันแล้วอ่านแบบออฟไลน์ในภายหลัง ให้กด [▤] → **บันทึกเพื่ออ่านแบบออฟไลน์** คุณสามารถดูเพจที่บันทึกไว้ได้โดยเลือก **หน้าบันทึก**
- เมื่อต้องการปรับความสว่างและสีของหน้าจอ ให้กด [▤] → **ความสว่างและสี**
- เมื่อต้องการดูประวัติการดาวน์โหลด ให้กด [▤] → **ดาวน์โหลด**
- เมื่อต้องการพิมพ์เว็บพจปัจจุบันผ่านเครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อ ให้กด [▤] → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้ได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าบราวเซอร์เอง ให้กด [▤] → **การตั้งค่า**

การค้นหาข้อมูลด้วยเสียง

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 เลือกฟิลด์ใส่ URL

3 เลือก แล้วพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์
อุปกรณ์จะค้นหาข้อมูลและเว็บเพจที่เกี่ยวข้องกับคำสำคัญนั้น

การบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

หากคุณทราบที่อยู่เว็บของเว็บไซต์ คุณสามารถเพิ่มบุ๊คมาร์คด้วยตนเองได้เมื่อต้องการเพิ่มบุ๊คมาร์ค

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 เลือก → **บุ๊คมาร์ค**

3 เลือก **เพิ่มบุ๊คมาร์ค**
เมื่อต้องการบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณกำลังดู ให้ข้ามไปที่ขั้นตอนที่ 5

4 ใส่ชื่อเพจและที่อยู่เว็บ (URL)

5 เลือก **บันทึก**

จากรายการบุ๊คมาร์ค ให้สัมผัสและกดบุ๊คมาร์คค้างไว้ แล้วใช้ตัวเลือกต่อไปนี้

- เมื่อต้องการเปิดเว็บเพจในหน้าต่างปัจจุบัน ให้เลือก **เปิด**
- เมื่อต้องการเปิดเว็บเพจในหน้าต่างใหม่ ให้เลือก **เปิดในหน้าต่างใหม่**
- เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียดบุ๊คมาร์ค ให้เลือก **แก้ไขบุ๊คมาร์ค**
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดบุ๊คมาร์คไปที่หน้าจอหลัก ให้เลือก **เพิ่มทางลัดไปหน้าจอหลัก**

- เมื่อต้องการส่งที่อยู่เว็บ (URL) ไปยังผู้อื่น ให้เลือก **แชร์ลิงค์**
- เมื่อต้องการคัดลอกที่อยู่เว็บ (URL) ให้เลือก **คัดลอกลิงค์ URL**
- เมื่อต้องการลบบุ๊คมาร์ค ให้เลือก **ลบบุ๊คมาร์ค**
- เมื่อต้องการตั้งค่าเว็บเพจเป็นโฮมเพจของบราวเซอร์ ให้เลือก **ตั้งเป็นหน้าหลัก**

ดูประวัติล่าสุด

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **อินเตอร์เน็ต**

2 เลือก → **ประวัติ** → หมวดหมู่

3 เลือกเว็บเพจที่จะเข้าถึง

คุณสามารถเพิ่มเว็บเพจลงในรายการบุ๊คมาร์คได้โดยการเลือก

Maps

เรียนรู้การใช้บริการแผนที่ Google Maps™ เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ ค้นหาสถานที่ และค้นหาทิศทาง

การค้นหาตำแหน่ง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Maps**

2 หากคุณเริ่มใช้แอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือก **OK**
แผนที่จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

3 เลือก

4 ใส่คำสำคัญสำหรับตำแหน่งแล้วเลือก
เมื่อต้องการค้นหาตำแหน่งโดยคำสั่งเสียง ให้เลือก

5 เลือกตำแหน่งที่คุณต้องการดูรายละเอียด

- เมื่อต้องการดูรายการผลลัพธ์การค้นหาทั้งหมด ให้เลือก **RESULTS LIST**
- เมื่อต้องการดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเปลี่ยนเป็นการแสดงเข็มทิศของแผนที่ซึ่งเปลี่ยนทิศทางเมื่อคุณย้ายอุปกรณ์ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเพิ่มเลเยอร์ของข้อมูลเพิ่มเติมลงในแผนที่หรือเปลี่ยนโหมดแสดง ให้กด [▤] → **Layers**
- เมื่อต้องการใส่ดาวให้กับตำแหน่ง ให้เลือกบอลลูนที่มีชื่อตำแหน่ง →

› การค้นหาทิศทางไปยังปลายทางแห่งใดแห่งหนึ่ง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Maps**

2 เลือก

3 ใส่ที่ตั้งของตำแหน่งต้นทางและตำแหน่งปลายทาง

เมื่อต้องการใส่ที่อยู่จากรายชื่อผู้ติดต่อหรือชี้ตำแหน่งที่ตั้งบนแผนที่ ให้เลือก ◢ → **Contacts, Point on map** หรือ **My Places**

4 เลือกวิธีการเดินทาง (รถยนต์ รถประจำทาง หรือเดิน) แล้วเลือก **GET DIRECTIONS**

เส้นทางจะปรากฏในแผนที่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเดินทาง

คุณอาจเห็นเส้นทางหลายเส้นทางได้ เลือกเส้นทางเพื่อดูรายละเอียดของการเดินทางของคุณ แล้วเลือก **MAP VIEW** เพื่อดูเส้นทางบนแผนที่

5 เลือก หรือ เพื่อดูส่วนหนึ่งของเส้นทาง

6 เมื่อเสร็จแล้ว ให้กด [▤] → **Clear Map**

Latitude

รู้จักการแบ่งปันตำแหน่งที่ตั้งของคุณกับเพื่อนของคุณและการแสดงตำแหน่งที่ตั้งของเพื่อนคุณผ่านบริการระบุตำแหน่ง Google Latitude™

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Latitude**

อุปกรณ์จะเข้าใช้งาน ละติจูด โดยอัตโนมัติ

2 เลือก → **Select from Contacts** หรือ **Add via email address**

3 เลือกเพื่อน หรือใส่ที่อยู่อีเมล์ แล้วเลือก **Add friends**

4 เลือก **Yes**

เมื่อเพื่อนของคุณยอมรับคำเชิญแล้ว คุณจะสามารถแบ่งปันตำแหน่งที่ตั้งได้

5 เลือก **MAP VIEW**

ภาพเพื่อนของคุณจะปรากฏที่ตำแหน่งของพวกเขาในแผนที่

Places

รู้จักวิธีการค้นหาสถานที่รอบตัวคุณ

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Places**

2 เลือกหมวดหมู่

อุปกรณ์จะค้นหาสถานที่รอบๆ ตำแหน่งปัจจุบันของคุณที่เกี่ยวข้องกับหมวดหมู่ต่างๆ

3 เลือกชื่อสถานที่เพื่อดูรายละเอียด

4 ในขณะดูข้อมูล ให้ใช้ตัวเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการดูสถานที่บนแผนที่ ให้เลือก **Map**
- เมื่อต้องการดูเส้นทางไปยังสถานที่ ให้เลือก **Directions**
- เมื่อต้องการดูหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ ให้เลือก **Call**

การนำทาง

รู้จักวิธีการใช้ระบบการนำทาง GPS เพื่อค้นหาและแสดงปลายทางของคุณด้วยเสียงแนะนำ

- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการขับรถของคุณ และปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การนำทาง**

2 หากคุณเริ่มใช้แอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือก **ยอมรับ**

3 ใส่ปลายทางของคุณโดยใช้วิธีดังต่อไปนี้

- **ปลายทางการสนทนา**: พูดชื่อปลายทาง เช่น “นำทางไปยังปลายทาง”
- **ประเภทของปลายทาง**: ใส่ชื่อปลายทางของคุณด้วยปุ่มกดเวอร์ชวล
- **ที่อยู่ติดต่อ**: เลือกปลายทางของคุณจากที่อยู่รายชื่อ
- **สถานที่ที่ติดดาว**: เลือกปลายทางของคุณจากรายการสถานที่ที่คุณใส่ดาว

4 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อใช้บริการการนำทาง

YouTube

เรียนรู้การดูและแชร์วีดีโอผ่านบริการแชร์วีดีโอ YouTube™

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การดูวีดีโอ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **YouTube**

2 เลือกวีดีโอจากรายการ

3 ควบคุมการเล่นด้วยไอคอนต่างๆ บนหน้าจอ

› แชร์วีดีโอ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **YouTube**

2 เลือกวีดีโอ

3 เลือก → ตัวเลือก

› การอัพโหลดวีดีโอ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **YouTube**

2 เลือก **บัญชี**

3 เลือกบัญชีอีเมล์ Google หากคุณเชื่อมต่ออยู่กับ YouTube

หรือคุณสามารถเลือก **เพิ่มบัญชี** และตั้งค่าแอคเคาท์ลงชื่อเข้าใช้ YouTube ได้

4 เลือก → วีดีโอ

ถ้าคุณกำลังอัพโหลดวิดีโอเป็นครั้งแรก ให้เลือกประเภทเครือข่ายเพื่ออัพโหลดวิดีโอ

5 ใส่รายละเอียดของการอัพโหลด แล้วเลือก **อัพโหลด**

Samsung Apps

Samsung Apps ให้คุณสามารถดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นมากมายสู่โทรศัพท์ของคุณได้โดยตรงอย่างง่ายดาย Samsung Apps ให้คุณได้สัมผัสประสบการณ์การใช้งานมือถือที่หลากหลายได้แบบทันทีทันใด โดยมีทั้งการนำเสนอเกม ข่าวสารการอ้างอิง เครือข่ายทางสังคม ทิศทาง และแอพพลิเคชั่นที่เกี่ยวกับสุขภาพ

อุปกรณ์ของคุณจะมีความสามารถเพิ่มขึ้นเมื่อนำแอพพลิเคชั่นจาก Samsung Apps มาใช้อย่างครบครัน ค้นหาแอพพลิเคชั่นที่ยอดเยี่ยมและทำให้โมบายล์ไลฟ์ของคุณใช้งานได้ดีขึ้น

- คุณสมบัตินี้อาจใช้ไม่ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดไปที่ www.samsungapps.com

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Samsung Apps**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อตกลงและเงื่อนไข แล้วเลือก **ยอมรับ**

3 ค้นหาและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นตามต้องการ

S Choice

เข้าถึงรายการแอพพลิเคชั่นบันทึกย่อใน Samsung Apps ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **S choice**

Play สโตร์

คุณสามารถดาวน์โหลดเกมส์ เสียงเรียกเข้า หรือแอพพลิเคชั่นอื่นๆ จาก Play สโตร์

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Play สโตร์**

2 ค้นหาไฟล์และดาวน์โหลดไฟล์ลงในอุปกรณ์ ► หน้า 42

Readers Hub

รู้จักการใช้ Readers Hub ที่รวมไว้เพื่อการเข้าถึงสื่อการอ่านต่างๆ

คุณสมบัติบางคุณสมบัติอาจไม่สามารถใช้งานได้

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Readers Hub**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้ในครั้งแรก ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ไม่ต้องแสดง 90 วัน** แล้วเลือก **ยืนยัน**

3 เลือกภาพย่อของสื่อการอ่านบางรายการ

4 ค้นหาและดาวน์โหลดสื่อการอ่านจากร้านค้าออนไลน์

ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ

เรียนรู้วิธีดูข้อมูลสภาพอากาศและอ่านข่าวสำคัญๆ และบทความข่าวอื่นๆ

ดูข้อมูลสภาพอากาศ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ**

2 เลือก **WEATHER** ที่ด้านบนของหน้าจอ

อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของคุณและแสดงข้อมูลสภาพอากาศ

คุณสามารถเปลี่ยนตำแหน่งเพื่อดูข้อมูลสภาพอากาศในภูมิภาคอื่นได้ กด [▤] → **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าพยากรณ์อากาศ** แล้วล้างกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ใช้ตำแหน่งของฉัน** จากนั้น ให้เลือกตำแหน่งใน **ตั้งค่าสถานที่**

การอ่านบทความข่าว

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ข่าวสารและพยากรณ์อากาศ**

2 เลื่อนไปทางซ้ายไปยังหัวข้อข่าวที่ด้านบนของหน้าจอ

3 เลือกบทความเพื่อเปิดอ่าน

เมื่อต้องการเพิ่มหัวข้อข่าว ให้กด [▤] → **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าข่าว** → **เลือกหัวข้อข่าว**

การเชื่อมต่อ

บลูทูธ

บลูทูธคือเทคโนโลยีการสื่อสารแบบไร้สายระยะใกล้ ที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลได้ภายในระยะประมาณ 10 เมตร โดยไม่ต้องอาศัยการเชื่อมต่อทางกายภาพ และคุณไม่จำเป็นต้องต่อสายอุปกรณ์เพื่อรับส่งสัญญาณบลูทูธ ถ้าอุปกรณ์อยู่ภายในช่วงสัญญาณเดียวกัน คุณก็สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันได้แม้ว่าอุปกรณ์ของคุณจะอยู่คนละห้องก็ตาม

- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้

› การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** จากนั้นเลือก **ปิด** ที่อยู่ติดกับ **บลูทูธ**

› การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** → **ค้นหาอุปกรณ์**
2. เลือกอุปกรณ์

3 ใส่รหัส PIN สำหรับคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธหรือรหัส PIN สำหรับบลูทูธของอุปกรณ์อื่น ถ้ามี แล้วเลือก **ตกลง** หรือเลือก **ยอมรับ** เพื่อจับคู่รหัส PIN ระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์

เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นใส่รหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ

อุปกรณ์บางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งชุดหูฟังหรือแฮนด์ฟรีคาร์คิตอาจมีรหัส PIN ของบลูทูธที่กำหนดไว้ เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมีรหัส PIN คุณต้องป้อนรหัสดังกล่าว

› การส่งข้อมูลผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน สมุดบันทึก หรือมีเดียไฟล์จากแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม หรือ **ไฟล์ส่วนตัว**

2 เลือกตัวเลือกในการส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ

วิธีการเลือกตัวเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธ

› การรับข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** แล้วเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับอุปกรณ์ของคุณ

เมื่อต้องการเลือกระยะเวลาที่อุปกรณ์อื่นสามารถมองเห็นอุปกรณ์ของคุณได้ ให้กด [▤] → **หมดเวลาแสดงให้เห็น**

2 เมื่อได้รับการแจ้งเตือน ให้ใส่ PIN สำหรับใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธและเลือก **ตกลง** หรือเลือก **ยอมรับ** เพื่อจับคู่รหัส PIN ระหว่างโทรศัพท์ของคุณกับอุปกรณ์

3 เลือก **ยอมรับ** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากต้องการ)

ข้อมูลที่รับจะถูกบันทึกในแฟ้มบลูทูธ หากคุณได้รับรายชื่อ ระบบจะบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์โดยอัตโนมัติ

Wi-Fi

รู้จักวิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้กับมาตรฐาน IEEE 802.11 a/b/g/n

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย

อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันฮาร์โมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้ง

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN

ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** จากนั้นเลือก **ปิด** ที่อยู่ติดกับ **Wi-Fi**

การเปิดใช้งาน WLAN เป็นพื้นหลังจะกินพลังงานแบตเตอรี่ หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้ WLAN เมื่อจำเป็นเท่านั้น

› การค้นหาและเชื่อมต่อเข้ากับ WLAN

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** อุปกรณ์จะค้นหา WLAN ที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

2 เลือกเครือข่าย

3 ใส่รหัสผ่านของเครือข่าย (หากจำเป็น)

4 เลือก **เชื่อมต่อ**

› การเพิ่ม WLAN ด้วยตนเอง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** → **เพิ่มเครือข่าย**

2 ใส่ SSID สำหรับเครือข่ายแล้วเลือกชนิดระบบป้องกัน

3 กำหนดการตั้งค่าระบบป้องกันโดยขึ้นอยู่กับชนิดระบบป้องกันที่เลือก

4 เลือก **บันทึก**

› การเชื่อมต่อ WLAN โดยใช้ WPS (Wi-Fi Protected Setup)

ด้วยการใช้ WPS คุณสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่มีการป้องกันได้

หากต้องการเชื่อมต่อ WLAN ด้วยปุ่ม WPS

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

2 เลือกเครือข่ายที่ระบุว่าเป็นเครือข่ายที่มีการป้องกันแล้วเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **แสดงตัวเลือกขั้นสูง**

3 เลือกเมนูแบบดรอปดาวน์ **WPS**

4 เลือก **บุ่มพุช** → **เชื่อมต่อ**

5 กดปุ่ม WPS บนแอคเซสพอยท์ภายใน 2 นาที

หากต้องการเชื่อมต่อ WLAN ด้วย WPS PIN

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

2 เลือกเครือข่ายที่ระบุว่าเป็นเครือข่ายที่มีการป้องกันแล้วเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **แสดงตัวเลือกขั้นสูง**

3 เลือกเมนูแบบดรอปดาวน์ **WPS**

4 เลือก **PIN จากแอคเซสพอยท์** หรือ **PIN สำหรับอุปกรณ์นี้** → **เชื่อมต่อ**

5 บนแอคเซสพอยท์ ให้ใส่รหัส PIN และกดปุ่มเริ่ม

ตั้งค่า IP แบบสแตติก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

2 เลือกเครือข่ายแล้วเลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **แสดงตัวเลือกขั้นสูง**

3 เลือกเมนูแบบดรอปดาวน์ **การตั้งค่า IP**

4 เลือก **คงที่**

5 เปลี่ยนการตั้งค่า IP ต่างๆ สำหรับแอคเซสพอยท์ เช่น IP แอดเดรส, ความยาวของส่วนนำหน้าเครือข่าย, เกทเวย์ และ DNS

6 เลือก **เชื่อมต่อ**

Wi-Fi Direct

รู้จักวิธีใช้งานคุณสมบัติ WLAN Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองอุปกรณ์ผ่าน WLAN โดยไม่ต้องใช้แอคเซสพอยท์

เชื่อมต่ออุปกรณ์กับอุปกรณ์ WLAN อื่น

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **Wi-Fi Direct**

2 เลือก **ปิด** ที่อยู่ติดกับ **Wi-Fi Direct** แล้วเลือก **ตกลง**

3 เลือก **ค้นหา**

4 เลือกอุปกรณ์

เมื่อเจ้าของของอุปกรณ์อื่นยอมรับการเชื่อมต่อ อุปกรณ์จะเชื่อมต่อกัน

การส่งข้อมูลผ่าน WLAN

1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น สมุดบันทึก มีเดียไฟล์ หรือที่อยู่เว็บ จากแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม หรือ **ไฟล์ส่วนตัว**

2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อมูลผ่าน WLAN

วิธีการเลือกตัวเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและเลือกอุปกรณ์ WLAN

› การรับข้อมูลผ่าน WLAN

เมื่อคุณได้รับข้อมูล ข้อมูลจะถูกบันทึกลงในอุปกรณ์ของคุณโดยอัตโนมัติ ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกในโฟลเดอร์ ShareViaWifi

AllShare

รู้จักการใช้บริการ Digital Living Network Alliance (DLNA) ที่ให้คุณสามารถใช้มีเดียไฟล์ร่วมกันระหว่างอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ในบ้านของคุณผ่านทาง WLAN

- รูปแบบไฟล์ที่รองรับอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของอุปกรณ์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นในอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ไม่ได้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์

› การกำหนดการตั้งค่า DLNA ด้วยตนเอง สำหรับการแบ่งปันมีเดียไฟล์

เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้งาน DLNA สามารถเข้าถึงมีเดียไฟล์บนอุปกรณ์ของคุณได้ คุณต้องเปิดใช้งานการแชร์มีเดีย

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **AllShare**

2 กด [▤] → **การตั้งค่า**

3 ปรับการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดคุณสมบัติ DLNA ด้วยตนเองดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่ออุปกรณ์	ใส่ชื่อสำหรับอุปกรณ์ของคุณซึ่งจะใช้เป็นเซิร์ฟเวอร์มีเดีย
แชร์วีดีโอ	เปิดใช้งานการแชร์วีดีโอกับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งาน DLNA
แชร์รูปถ่าย	เปิดใช้งานการแชร์รูปภาพกับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งาน DLNA
แชร์เพลง	เปิดใช้งานการแชร์เพลงกับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งาน DLNA
อัพโหลดจากอุปกรณ์อื่น	กำหนดว่าจะยอมรับการอัพโหลดจากอุปกรณ์อื่นหรือไม่
ความจำพื้นฐาน	เลือกตำแหน่งความจำพื้นฐานเพื่อใช้บันทึกมีเดียไฟล์ที่ดาวน์โหลด
คำบรรยาย	ตั้งค่าให้แสดงคำบรรยาย

› การเล่นไฟล์ของคุณบนอุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้ DLNA

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **AllShare**

2 เลือก **อุปกรณ์ส่วนตัว**

3 เลือกหมวดหมู่มีเดียและไฟล์

4 เลือกอุปกรณ์ การเล่นจะเริ่มต้นในเครื่องเล่นที่เลือก

5 ควบคุมการเล่นของคุณโดยใช้ไอคอนในอุปกรณ์ของคุณ

การเล่นอาจถูกเก็บไว้ในบัฟเฟอร์ ขึ้นอยู่กับการเชื่อมต่อเครือข่ายและเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อมต่อ

› การเล่นไฟล์ของเครื่องหนึ่งบนเครื่องอื่น

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **AllShare**

2 เลือก **อุปกรณ์รีโมท**

อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA โดยอัตโนมัติ

3 เลือกอุปกรณ์ที่จะเป็นมีเดียเซิร์ฟเวอร์ ได้แก่ เครื่องที่มีไฟล์มีเดีย

4 เลือกหมวดหมู่มีเดียและไฟล์

5 เลือกเครื่องเล่นที่จะเล่นไฟล์มีเดีย

การเล่นจะเริ่มต้นในเครื่องเล่นที่เลือก

6 ควบคุมการเล่นของคุณโดยใช้ไอคอนในอุปกรณ์ของคุณ

การแชร์เครือข่ายมือถือ

รู้วิธีการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณให้เป็นโมเด็มไร้สายหรือแอคเซสพอยท์แบบไร้สายสำหรับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณและแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณ

› การแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของคุณผ่าน WLAN

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา**

2 เลือก **ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา** เพื่อเปิดใช้งานฮอตสปอต WLAN

3 เลือก **ตั้งค่าฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา** เพื่อกำหนดค่าฮอตสปอต WLAN เอง:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
SSID เครือข่าย	ดูและแก้ไขชื่อของอุปกรณ์ที่จะแสดงบนอุปกรณ์ภายนอก

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ระบบป้องกัน	เลือกชนิดระบบป้องกัน

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

5 ในอุปกรณ์อื่น ให้ค้นหาชื่ออุปกรณ์ของคุณจากรายการการเชื่อมต่อที่ใช้ได้ แล้วเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย

อุปกรณ์ของคุณแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือบนอุปกรณ์อื่น

› การแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของคุณผ่าน USB

1 ใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB เชื่อมต่อช่องเสียบอเนกประสงค์บนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพีซี

2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา**

3 เลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB

อุปกรณ์ของคุณจะแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือบนเครื่องพีซีของคุณ เมื่อต้องการหยุดการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่าย ให้ล้างกล่องทำเครื่องหมายที่ติดกับ **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**

วิธีการแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของ PC

› แชร์เครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา**

2 เลือก **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ

3 ใช้อุปกรณ์อีกเครื่องหนึ่งค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ของคุณ

GPS

อุปกรณ์ของคุณมีตัวรับสัญญาณระบบบอกพิกัดผ่านดาวเทียม (GPS) เรียนรู้วิธีการเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

เมื่อต้องการรับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร, ในอุโมงค์หรือทางใต้ดิน หรือภายในอาคาร
- ในสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ใกล้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าแรงสูง
- ในรถยนต์ที่ติดฟิล์มกันแดด

ห้ามใช้มือสัมผัสบริเวณสายอากาศภายใน หรือกำมือรอบบริเวณดังกล่าว หรือวัสดุอื่นๆ ในขณะเปิดใช้งาน GPS

คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

คุณต้องเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่งเพื่อรับข้อมูลตำแหน่งและค้นหาแผนที่

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **บริการระบุตำแหน่ง**

2 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อเปิดใช้งานบริการระบุตำแหน่ง

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
บริการระบุตำแหน่ง Google	ตั้งค่าให้ใช้ Wi-Fi และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ
ดาวเทียม GPS	กำหนดให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ใช้การใช้เซ็นเซอร์ช่วยเหลือ	ใช้เซ็นเซอร์ปรับตำแหน่งของคนเดิน เมื่อสัญญาณ GPS ถูกปิดกั้น ทั้งนี้ ผลการประมาณโดยเซ็นเซอร์อาจมีความแตกต่างกับตำแหน่งจริงของคุณ
การค้นหาตำแหน่งและ Google	ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

การเชื่อมต่อ PC

รู้จักการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC ด้วยสาย USB ด้วยการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC คุณสามารถซิงโครไนซ์ไฟล์กับ Windows Media Player ถ่ายโอนข้อมูลไปยังหรือจากอุปกรณ์ของคุณโดยตรง และใช้โปรแกรม Samsung Kies

เมื่อต้องการใช้การเชื่อมต่อ PC คุณจะต้องปิดโหมดการแก้ไขจุดบกพร่อง USB ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ทางเลือกผู้พัฒนา** แล้วล้างกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **การแก้ไขจุดบกพร่อง USB**

› การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า PC ของคุณมี Samsung Kies ติดตั้งอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมได้จากเว็บไซต์ของซัมซุง

Samsung Kies จะใช้งานได้ทั้งในคอมพิวเตอร์ระบบ Windows และ Macintosh

1 ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับ PC ด้วยสาย USB

Samsung Kies จะเปิดโดยอัตโนมัติ

หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บน PC ของคุณ

2 คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงในอุปกรณ์

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

› การซิงโครไนซ์กับ Windows Media Player

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่อง PC ของคุณมี Windows Media Player ติดตั้งอยู่

1 ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนอุปกรณ์ของคุณกับ PC ที่มี Windows Media Player ติดตั้งไว้ ด้วยสาย USB

ในขณะเชื่อมต่อ หน้าต่างป็อปอัพจะปรากฏขึ้นบน PC

2 เปิด Windows Media Player เพื่อซิงโครไนซ์ไฟล์เพลง

3 แก้ไขหรือใส่ชื่อของอุปกรณ์ในหน้าต่างป็อปอัพ (ถ้าจำเป็น)

4 เลือกและลากไฟล์เพลงที่คุณต้องการไปยังรายการซิงค์

5 เริ่มการซิงโครไนซ์

› การเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมาก

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC และใช้งานเป็นดิสก์แบบถอดได้ เมื่อคุณเสียบการ์ดความจำ อุปกรณ์จะทำหน้าที่เหมือนตัวอ่านการ์ด และให้คุณสามารถเข้าถึงไดเร็กทอรี่ไฟล์ได้

ไดเรกทอรีไฟล์ของการ์ดความจำจะปรากฏขึ้นเป็นดิสก์แบบถอดได้ โดยแยกจากหน่วยความจำภายใน

1 หากคุณต้องการจะถ่ายโอนไฟล์จากหรือไปยังการ์ดความจำ ให้ใส่การ์ดความจำเข้าไปในอุปกรณ์

2 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **ยูทิลิตี้ USB** → **เชื่อมต่อที่จัดเก็บกับ PC**

3 ให้เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับ PC ด้วยสาย USB

4 เมื่อเชื่อมต่อแล้ว ให้เลือก **เชื่อมต่อที่จัดเก็บกับ PC → ตกลง**

5 เปิดแฟ้มเพื่อดูไฟล์

6 คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ

7 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **ปิดพื้นที่จัดเก็บแบบ USB**

หากต้องการถอดอุปกรณ์จากเครื่องพีซี ให้คลิกที่ไอคอนอุปกรณ์ USB บนแถบงานของ Windows และคลิกตัวเลือกเพื่อถอดอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมากอย่างปลอดภัย จากนั้น ให้ถอดสาย USB ออกจากเครื่องพีซี มิฉะนั้น คุณอาจสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในการ์ดความจำ หรือการ์ดความจำอาจเสียหายได้

การเชื่อมต่อ VPN

คุณสามารถสร้างเครือข่ายเวอร์ชวลส่วนตัว (VPN) และเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายส่วนตัวที่ปลอดภัยของคุณผ่านเครือข่ายสาธารณะ เช่น อินเทอร์เน็ตได้

- อุปกรณ์ของคุณควรตั้งค่าการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตเรียบร้อยแล้ว หากคุณประสบปัญหาในการเข้าอินเทอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อเสียก่อน หากคุณไม่แน่ใจว่าจะต้องใส่ข้อมูลการเชื่อมต่อใด กรุณาถามผู้ให้บริการของคุณ
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณจะต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ

ตั้งค่าการเชื่อมต่อ VPN

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **VPN** → **เพิ่มเครือข่าย VPN**

2 กำหนดข้อมูลการเชื่อมต่อ

ตัวเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับประเภทของ VPN

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อ	ใส่ชื่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ชนิด	เลือกประเภทของ VPN
ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์	ใส่ IP Address ของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ความลับ L2TP	ตั้งค่าเพื่อใช้รหัสผ่านลับ L2TP
ตัวระบุ IPSec	ใส่ชื่อผู้ใช้
คีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้าของ IPsec	ใส่คีย์ก่อนการแชร์
ใบรับรองผู้ใช้ IPSec	เลือกใบรับรองผู้ใช้ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองผู้ใช้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์
ใบรับรองการใช้งาน CA ของ IPSec	เลือกอำนาจในการออกใบรับรอง (CA) เป็นใบรับรองที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองผู้ใช้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์
ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ IPSec	เลือกใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้เพื่อระบุตัวเป็นคุณ คุณสามารถนำเข้าใบรับรองผู้ใช้จากเซิร์ฟเวอร์ VPN หรือดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การเข้ารหัส PPP (MPPE)	ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสลับข้อมูลก่อนส่งข้อมูลไปยังเซิร์ฟเวอร์ VPN
แสดงตัวเลือกขั้นสูง	ตั้งค่าเพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของเครือข่ายขั้นสูง

3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

› เชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **เพิ่มเติม...** → **VPN**

2 เลือกเครือข่ายส่วนตัวเพื่อเชื่อมต่อ

3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านและเลือก **เชื่อมต่อ**

เครื่องมือ

นาฬิกา

รู้วิธีการตั้งค่าและควบคุมการเตือนและเวลาโลก คุณยังสามารถใช้การจับเวลาและนาฬิกาตั้งโต๊ะ

› การตั้งค่าการเตือนใหม่

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **นาฬิกา** → **เตือน**

2 เลือก **สร้างการเตือนใหม่** หรือกด [▤] → **สร้าง**

3 กำหนดรายละเอียดของการเตือน

เลือกกล่องทำเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **การเตือนอัจฉริยะ** เพื่อเปิดใช้งานเสียงเลียนแบบธรรมชาติด้วยหน้าจอการเตือนก่อนการเตือนหลัก

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

› การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- ถ้าต้องการปิดการปลุกเตือน ให้ลาก ⊗ ออกนอกวงกลมใหญ่
- ถ้าต้องการให้ปลุกเตือนซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด ให้ลาก zz ออกนอกวงกลมใหญ่

› การลบการเตือน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **นาฬิกา** → **เตือน**

2 กด [▤] → **ลบ**

3 เลือกการเตือนที่จะลบ

4 เลือก **ลบ**

การตั้งเวลาโลก

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **นาฬิกา** → **เวลาโลก**

2 เลือก **เพิ่มเมือง** หรือกด [▤] → **เพิ่ม**

3 ใส่ชื่อเมืองหรือเลือกชื่อเมืองจากรายชื่อเมือง
เมื่อต้องการเลือกเมืองในมุมมองแผนที่โลก ให้เลือก

4 หากต้องการเพิ่มเวลาโลกอื่นๆ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-3

หากต้องการใช้เวลาฤดูร้อนกับนาฬิกา ให้สัมผัสนาฬิกาค้างไว้และเลือก **การตั้งค่า DST**

การใช้การจับเวลา

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **นาฬิกา** → **การจับเวลา**

2 เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มจับเวลา

3 เลือก **รอบ** เพื่อบันทึกเวลาเป็นรอบๆ

4 เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้เลือก **หยุด**

5 เลือก **ตั้งค่าใหม่** เพื่อลบเวลาที่บันทึกไว้

การใช้การตั้งเวลานับถอยหลัง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **นาฬิกา** → **การตั้งเวลา**

2 ตั้งระยะเวลาเพื่อนับถอยหลัง

3 เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มนับถอยหลัง

4 เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้และมีเสียงเตือนดังขึ้น ให้ลาก
ด้านนอกของวงกลมใหญ่

› ใช้นาฬิกาตั้งโต๊ะ

นาฬิกาตั้งโต๊ะแสดงเวลา วันที่และสภาพอากาศปัจจุบัน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **นาฬิกา** → **นาฬิกาตั้งโต๊ะ**

2 เลือก เพื่อตั้งนาฬิกาในสถานะว่าง

3 กด [▤] → **การตั้งค่า**

4 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ซ่อนแถบสถานะ	ตั้งค่าว่าจะให้แสดงแถบสถานะที่ด้านบนของหน้าจอหรือไม่
วอลเปเปอร์	เลือกภาพพื้นหลังสำหรับนาฬิกาในสถานะว่าง
การแสดงเวลา/ปฏิทิน	ตั้งค่าเพื่อแสดงนาฬิกาหรือปฏิทิน
AccuWeather	ตั้งค่าเพื่อแสดงสภาพอากาศตามสถานที่ปัจจุบันของคุณ คุณยังสามารถตั้งค่านาฬิกาตั้งโต๊ะให้อัพเดทข้อมูลล่าสุดโดยอัตโนมัติและเลือกหน่วยของอุณหภูมิ
ความสว่าง	ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
ด็อค	ตั้งค่าให้ใช้ลำโพงของด็อคเมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับรถยนต์หรือด็อคแบบตั้งโต๊ะ

เครื่องคิดเลข

รู้จักวิธีการคำนวณทางคณิตศาสตร์โดยตรงบนอุปกรณ์ของคุณเหมือนกับการใช้เครื่องคิดเลขแบบพกพาหรือตั้งโต๊ะทั่วไป

› การคำนวณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เครื่องคิดเลข**

2 ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลขเพื่อทำการคำนวณทางคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน

หมุนอุปกรณ์เพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอนเพื่อใช้เครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ หากคุณเลิกใช้งานการสลับทิศทางอัตโนมัติ ให้กด [▤] → **เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์**

› ดูประวัติการคำนวณ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **เครื่องคิดเลข**

2 การคำนวณ

3 เลือก ▼ เพื่อปิดปุ่มกดเครื่องคิดเลข
ประวัติการคำนวณจะปรากฏขึ้น

4 หากต้องการลบประวัติ ให้กด [▤] → **ลบประวัติ**

ดาวน์โหลด

รู้จักวิธีจัดการบันทึกของไฟล์ที่คุณดาวน์โหลดจากเว็บ

1 ในโหมดปกติ ให้เลือกรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ดาวน์โหลด**

2 เลือกแฟ้มดาวน์โหลด

3 เมื่อต้องกาเรปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลด ให้เลือกบันทึกการใช้
เมื่อต้องการลบบันทึก ให้เลือกกล่องทำเครื่องหมาย แล้วเลือก 🗑

ค้นหา

คุณสามารถค้นหาแอพพลิเคชั่นและข้อมูลที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ของคุณและข้อมูลจำเพาะได้บนเว็บ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ค้นหา**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้ตั้งค่าว่าจะดูประวัติการค้นหาของบัญชีผู้ใช้ Google ของคุณหรือไม่

3 ใส่ตัวอักษรหรือคำของข้อมูลที่จะค้นหา

เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลด้วยเสียง ให้เลือก แล้วพูดคำสำคัญใส่ไมโครโฟนของอุปกรณ์

4 เลือกชื่อรายการที่คุณต้องการเข้าถึง

Kies air

Kies air ให้คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับอีกอุปกรณ์หนึ่งได้ผ่านทาง WLAN จากบราวเซอร์ คุณสามารถดูและควบคุมมีเดียไฟล์ รายชื่อ ข้อความและข้อมูลอื่นๆ ที่บันทึกอยู่ในอุปกรณ์ของคุณได้

› การกำหนดค่าการตั้งค่า Kies air เอง

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Kies air**

2 กด [ ] → **การตั้งค่า**

3 เปลี่ยนทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่ออุปกรณ์	ดูหรือแก้ไขชื่ออุปกรณ์ของคุณ
การร้องการขอเข้าใช้	ตั้งค่าให้รับคำขออนุญาตจากอุปกรณ์อื่นระหว่างใช้งาน Kies air
เปิดใช้การแสดงให้เห็น	ตั้งค่าให้อุปกรณ์อื่นๆ สามารถมองเห็นอุปกรณ์ของคุณได้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
หมดเวลา	เลือกระยะเวลาที่อุปกรณ์จะรอคอยก่อนที่จะจบการเชื่อมต่อ
ล็อกคอนเทนท์	เลือกชนิดข้อมูลที่ไม่ควรแสดงบนอุปกรณ์อื่น
ตั้งใหม่	ตั้งค่าการตั้งค่าของคุณใหม่เป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน

› การเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์อื่นผ่านทาง WLAN

หากต้องการใช้คุณลักษณะ Kies air อุปกรณ์ทั้งหมดต้องเชื่อมต่อกับจุดเข้าใช้งานเดียวกัน

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Kies air** → **เริ่ม**

2 ป้อนที่อยู่เว็บที่แสดงโดย Kies air ในบราวเซอร์บนอุปกรณ์อีกอันหนึ่ง

3 เลือก **อนุญาต** (หากจำเป็น)
เมื่อเชื่อมต่อแล้ว คุณจะเห็นข้อมูลของอุปกรณ์ของคุณในบราวเซอร์เว็บของอีกอุปกรณ์หนึ่ง

4 เมื่อต้องการจบการเชื่อมต่อ ให้เลือก **หยุด**

มินิไดอารี่

เรียนรู้วิธีการเก็บไดอารี่รูปภาพ

› การสร้างมินิไดอารี่

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **มินิไดอารี่**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้เลือก **ใช่**

3 หากมีไดอารี่บันทึกไว้อยู่ ให้เลือก **สร้างไดอารี่** เพื่อสร้างรายการใหม่

4 เปลี่ยนวันที่ของวันนี้และตั้งค่าสภาพอากาศ (หากจำเป็น)

5 เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มรูป** และเพิ่มรูปภาพหรือถ่ายภาพ

6 เลือก **สัมผัสเพื่อเพิ่มอักษร** และใส่ข้อความแล้วเลือก **เรียบร้อย**

7 เลือก **บันทึก**

› ดูมินิไดอารี่

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **มินิไดอารี่**

2 เลือกไดอารี่

เมื่อต้องการอัพโหลดมินิไดอารี่ในเว็บไซต์เครือข่ายทางสังคมของคุณ ให้กด [▤] → **เผยแพร่**

ไฟล์ส่วนตัว

เรียนรู้การเข้าถึงรูปภาพ วีดีโอ เพลง คลิปเสียง และไฟล์ชนิดอื่นๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในโทรศัพท์และการ์ดความจำของคุณได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **ไฟล์ส่วนตัว**

2 เลือกแฟ้ม

- เมื่อต้องการเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับในไดเร็กทอรี่ไฟล์ ให้เลือก **บน**
- เมื่อต้องการกลับสู่ไดเร็กทอรี่หลัก ให้เลือก **โฮม**

3 เลือกไฟล์ที่จะเปิด

ในแฟ้ม ให้กด [▤] เพื่อใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการส่งไฟล์ให้กับผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการสร้างแฟ้มใหม่ ให้เลือก **สร้างแฟ้มใหม่**
- เมื่อต้องการลบไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก **ลบ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก **แสดงตาม**

- เมื่อต้องการจัดเรียงไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก **แสดงรายการโดย**
- เมื่อต้องการคัดลอกหรือย้ายไฟล์ไปยังโฟลเดอร์ไฟล์อื่น ให้เลือก **คัดลอก** หรือ **ย้าย**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนชื่อไฟล์ ให้เลือก **เปลี่ยนชื่อ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการจัดการไฟล์ ให้เลือก **การตั้งค่า**

Polaris Office

เรียนรู้การสร้างและดูเอกสาร Polaris Office

› สร้างเอกสาร

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Polaris Office**
2. อ่านข้อมูลการลงทะเบียน แล้วเลือก **ภายหลัง** หรือ **รีจิสเตอร์**
3. เลือก → ประเภทเอกสาร
4. สร้างเอกสาร
5. เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้กด [▤] → **บันทึก**
6. ใส่ชื่อเอกสารแล้วเลือกเป้าหมาย
7. เลือก **บันทึก**

› เปิดเอกสาร

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Polaris Office**
2. เลือก **ไฟล์ของฉัน** หรือ **เอกสารล่าสุด** → ไฟล์เอกสาร
3. การดูเอกสาร
   - เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอและกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน คุณยังสามารถกด [▤] → **ซูม** → ตัวเลือก

- เมื่อต้องการเปิดแถบเครื่องมือแก้ไข ให้กด [▤] → **โหมดแก้ไข**
- เมื่อต้องการค้นหาข้อความในเอกสาร ให้กด[▤] → **ค้นหา**
- เมื่อต้องการบุ๊คมาร์คหน้าปัจจุบัน ให้กด [▤] → **ที่คั่นหนังสือ**
- เมื่อต้องการปรับเอกสารให้พอดีกับหน้าจอ ให้กด [▤] → **จัดเรียงข้อความใหม่**
- เมื่อต้องการไปที่หน้าใดหน้าหนึ่ง ให้กด [▤] → **ไปที่**
- เมื่อต้องการส่งไฟล์ให้ผู้อื่น ให้กด [▤] → **ส่งไฟล์**
- เมื่อต้องการพิมพ์ไฟล์ ให้กด [▤] → **พิมพ์** อุปกรณ์ของคุณสามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงเท่านั้น
- เมื่อต้องการอ่านเอกสารผ่านคุณสมบัติจากตัวอักษรเป็นคำพูด ให้กด [▤] → **ข้อความเป็นคำพูด**
- เมื่อต้องการกำหนดการตั้งค่าสำหรับการแสดงหรือจัดการเอกสารเอง ให้กด [▤] → **ตั้งค่า**

ตัวเลือกที่มีอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับชนิดเอกสาร

› การจัดการเอกสารออนไลน์

1. ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Polaris Office**
2. เลือก **ไฟล์เว็บ** → **Box.net**
3. ใส่ที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านของคุณเพื่อเข้าสู่บัญชีผู้ใช้ของคุณ แล้วเลือก **เพิ่ม**
4. ดูและจัดการเอกสารบนเซิร์ฟเวอร์

กล่องเครื่องมือ SIM

ใช้บริการเสริมต่างๆ ที่ผู้ให้บริการเครือข่ายเปิดให้บริการ เมนูนี้อาจพร้อมใช้งานได้ แต่มีชื่อเรียกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **กล่องเครื่องมือ SIM**

การจัดการงาน

ด้วยการใช้ตัวจัดการงาน คุณสามารถดูแอพพลิเคชั่นที่กำลังใช้งาน และข้อมูลหน่วยความจำ

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การจัดการงาน**

2 ให้ใช้ตัวเลือกดังต่อไปนี้

- **แอพพลิเคชั่นที่ทำงาน**: แสดงรายการแอพพลิเคชั่นที่กำลังทำงานอยู่ในอุปกรณ์ของคุณ
- **ดาวน์โหลดแล้ว**: ดูขนาดหน่วยความจำทั้งหมดที่ใช้ไปของแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งในอุปกรณ์ของคุณ
- **RAM**: ดูและจัดการความจำ RAM สำหรับอุปกรณ์ของคุณ
- **ที่เก็บ**: ดูหน่วยความจำที่ใช้ไปและที่พร้อมใช้งานในอุปกรณ์และการ์ดความจำของคุณ
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับการยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่และการจัดการ RAM

Voice talk

เรียนรู้วิธีการใช้ฟีเจอร์คำสั่งเสียงของ Voice talk (วอยซ์ทอล์ค) คุณสามารถโทรออก ส่งข้อความ เขียนเมมโมหรือทำงานอื่นๆ ได้เพียงแค่พูดกับอุปกรณ์ของคุณในขณะที่เดินทางอยู่

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **Voice talk**

2 ถ้าคุณกำลังใช้แอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก กรุณาชมบทแนะนำการใช้จนจบ

3 เลือก **Tap & Speak**

คุณยังสามารถสัมผัสอุปกรณ์สองครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อเริ่มการจำแนกเสียงเมื่อมีการตั้งค่าคุณสมบัติการรู้จำการเคลื่อนไหว ► หน้า 141

4 พูดคำสั่งใส่ไมโครโฟน

การตั้งค่า

การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า

1 ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า**

2 เลือกหมวดการตั้งค่า และเลือกตัวเลือก

Wi-Fi

เปิดหรือปิดคุณสมบัติ WLAN ► หน้า 139

บลูทูธ

เปิดหรือปิดคุณสมบัติเครือข่ายไร้สายของบลูทูธ ► หน้า 137

การใช้ข้อมูล

ติดตามการใช้ข้อมูลของคุณและกำหนดการตั้งค่าเองสำหรับขีดจำกัดข้อมูลของคุณ

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าเพื่อใช้การเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ**: กำหนดขีดจำกัดสำหรับการใช้ข้อมูลมือถือ
- **รอบการใช้ข้อมูล**: กำหนดการตั้งค่าเองสำหรับรอบของขีดจำกัด

เพิ่มเติม...

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หรือเครือข่ายอื่นๆ

› โหมดการบิน

ปิดใช้งานฟังก์ชั่นการใช้งานแบบไร้สายในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายได้เท่านั้น

Kies ผ่าน Wi-Fi

เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ Samsung Kies ผ่าน WLAN

ยูทิลิตี้ USB

เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับเครื่องพีซีโดยทำหน้าที่เป็นหน่วยบันทึกมวลสูง
► หน้า 148

VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs) ► หน้า 149

การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB
  เพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับ PC ผ่าน USB เมื่อเชื่อมต่อกับ PC อุปกรณ์ของคุณจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับ PC
  ► หน้า 145
- **ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา**: เปิดใช้งานคุณสมบัติ ฮอตสปอต WLAN เคลื่อนที่ เพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ผ่านคุณสมบัติ WLAN ► หน้า 144
- **ตั้งค่าฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา**: กำหนดการตั้งค่าเครือข่ายสำหรับฮอตสปอต WLAN ของคุณ
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**: เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณกับ PC ผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ ► หน้า 145
- **วิธีใช้**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้คุณสมบัติการเชื่อมโยงเครือข่าย

Wi-Fi Direct

เปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองอุปกรณ์ผ่าน WLAN โดยไม่ต้องใช้แอคเซสพอยท์ ► หน้า 141

› เครือข่ายมือถือ

- **ใช้แพ็กเกจดาต้า**: ตั้งค่าเพื่อให้ใช้แพ็กเกจเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูลสำหรับบริการเครือข่าย
- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายอื่นเมื่อคุณกำลังโรมมิ่งหรือเครือข่ายหลักใช้งานไม่ได้
- **ชื่อแอคเซสพอยท์**: ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- **โหมดเครือข่าย**: เลือกชนิดเครือข่าย
- **ผู้ให้บริการเครือข่าย**: ค้นหาเครือข่ายที่ใช้ได้และเลือกเครือข่ายสำหรับการโรมมิ่ง

โทร

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการโทรเอง

- **การปฏิเสธการรับสาย**: ตั้งค่าให้ปฏิเสธการโทรจากหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนดโดยอัตโนมัติ คุณสามารถเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ลงในรายการปฏิเสธได้ ► หน้า 74
- **ตั้งค่าข้อความปฏิเสธ**: เพิ่มหรือแก้ไขข้อความที่ถูกส่งเมื่อคุณปฏิเสธการโทร
- **การเตือนการโทร**:
  - **การสั่นเมื่อรับสาย**: ตั้งให้เครื่องสั่นเมื่ออีกฝ่ายหนึ่งรับสาย
  - **เสียงสถานะการโทร**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงเชื่อมต่อการโทร เสียงเตือนนาที หรือเสียงยกเลิกการโทร
  - **เตือนขณะโทร**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนคุณถึงเหตุการณ์ระหว่างการโทร
- **การรับสาย/การวางสาย**:
  - **ปุ่มรับสาย**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์รับสายได้โดยการกดปุ่มหน้าหลัก

- **การตอบรับอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้รับสายอัตโนมัติหลังจากช่วงเวลาที่กำหนด (ใช้ได้ก็ต่อเมื่อเสียบชุดหูฟัง)
- **ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์จบการโทรเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิด

- **เปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับ**: ตั้งค่าให้เปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับระหว่างการโทร
- **การส่งต่อการโทร**: โอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขอื่น
- **การตั้งค่าเพิ่มเติม**:
  - **ID ผู้โทร**: แสดง ID ผู้โทรให้คู่สนทนาสำหรับการโทรออก
  - **การระงับการโทร**: บล็อกการโทรเข้าหรือโทรออก
  - **การรับสายซ้อน**: อนุญาตให้มีการเตือนสายเรียกเข้าเมื่อกำลังใช้สายอยู่
  - **โทรซ้ำอัตโนมัติ**: เปิดใช้งานการโทรซ้ำอัตโนมัติเพื่อโทรออกไปยังสายที่ติดต่อไม่ได้ หรือสายที่หลุดไป
  - **โหมดกำหนดการโทรออก**: เปิดหรือปิดใช้งานโหมด FDN ให้จำกัดการโทรไปยังหมายเลขโทรศัพท์ในรายการ FDN คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ
- **รูปภาพการโทรวีดีโอ**: เลือกภาพเพื่อแสดงให้อีกฝ่ายเห็น
- **วีดีโอส่วนตัวในเบอร์ที่รับสาย**: ตั้งค่าให้แสดงรูปภาพสดของคุณหรือรูปภาพที่ตั้งล่วงหน้าให้อีกฝ่ายหนึ่งเห็น
- **ใช้ทางเลือกการโทรผิดพลาด**: เลือกว่าจะพยายามโทรปกติเมื่อเชื่อมต่อการโทรวีดีโอไม่ได้หรือไม่
- **บริการข้อความเสียง**: เลือกหรือตั้งค่าผู้ให้บริการของคุณ
- **ข้อความเสียง**: ป้อนหมายเลขเพื่อเข้าใช้บริการข้อความเสียง คุณสามารถขอรับหมายเลขนี้จากผู้ให้บริการของคุณ

เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในอุปกรณ์ของคุณ

- **ระดับเสียง**: ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า เพลงและวีดีโอ เสียงของระบบ และการแจ้งเตือน
- **ระดับการสั่น**: ปรับระดับการสั่น
- **โหมด ปิดเสียง**: เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงเพื่อทำให้อุปกรณ์ของคุณสั่นหรือปิดเสียงทั้งหมด ยกเว้นเสียงมีเดียและเสียงเตือนเรียกเข้า
- **เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์**: เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีสายเรียกเข้า
- **การแจ้งเตือนพื้นฐาน**: เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนเหตุการณ์ต่างๆ เช่น ข้อความเข้า และเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
- **สั่นและส่งเสียง**: กำหนดอุปกรณ์ให้สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณเมื่อมีสายเข้าหรือการแจ้งเตือน
- **เสียงปุ่มกด**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มบนหน้าจอการโทร
- **เสียงสัมผัส**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอพพลิเคชั่นหรือตัวเลือกบนหน้าจอสัมผัส
- **เสียงล็อกหน้าจอ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส
- **สั่นเมื่อสัมผัสหน้าจอ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นเมื่อคุณกด [▤] หรือ [↩] หรือกดปุ่มหน้าหลักหรือปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้

จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับจอภาพ

- **วอลเปเปอร์หน้าจอหลัก**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอปกติ
- **วอลเปเปอร์ล็อกหน้าจอ**: เลือกรูปภาพที่จะแสดงเมื่อล็อกหน้าจอ
- **นาฬิกา**: ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาบนหน้าจอล็อก
- **สภาพอากาศ**: ตั้งค่าให้แสดงข้อมูลสภาพอากาศบนหน้าจอล็อก

- **การตั้งค่าสภาพอากาศ**: เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอสภาพอากาศ
- **ตำแหน่งนาฬิกาและสภาพอากาศ**: เลือกตำแหน่งนาฬิกาและข้อมูลสภาพอากาศบนหน้าจอล็อก
- **ข้อความวิธีใช้**: กำหนดข้อความวิธีใช้บนหน้าจอล็อก
- **ความสว่าง**: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **โหมดหน้าจอ**: เลือกโหมดแสดงผล
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้หมุนเนื้อหาโดยอัตโนมัติหรือไม่เมื่อมีการหมุนอุปกรณ์
- **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งระยะเวลาเพื่อให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจอ
- **รูปแบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง คุณสามารถดาวน์โหลดรูปแบบอักษรจาก Play สโตร์ ได้โดยการเลือก **รับแบบอักษรแบบออนไลน์**
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดแบบอักษรในตัววางแผน อีเมล์ สมุดโทรศัพท์ และแอพพลิเคชั่นข้อความต่างๆ
- **แสดงเปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่**: ตั้งค่าเพื่อดูอายุการใช้งานแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่
- **ระยะเวลาของแสงหน้าจอปุ่มสัมผัส**: ตั้งค่าระยะเวลาสำหรับแสงพื้นหลังของปุ่มสัมผัส
- **ปรับไฟหน้าจอโดยอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้ประหยัดพลังงานโดยการปรับความสว่างของจอภาพ
- **การปรับเทียบแนวนอน**: ปรับเทียบเครื่องตรวจจับการเคลื่อนที่เพื่อปรับแกนแนวนอนของอุปกรณ์เพื่อการรับรู้การเคลื่อนไหวที่ดียิ่งขึ้น
- **ปรับเครื่องวัดการหมุน**: ปรับเทียบเครื่องวัดการหมุน ดังนั้นอุปกรณ์จะสามารถรับรู้การหมุนได้อย่างถูกต้อง

- วางอุปกรณ์บนพื้นผิวที่มั่นคงในระหว่างการปรับเทียบ กระบวนการปรับเทียบอาจไม่ถูกต้อง หากอุปกรณ์สั่นหรือเคลื่อนที่ระหว่างการปรับเทียบ
- ปรับเทียบเครื่องวัดการหมุนเมื่อคุณรู้สึกถึงการเลื่อนหรือการเคลื่อนไหวที่ไม่ได้ตั้งใจเมื่อเอียงหรือแพน หรือในเกมส์ที่ต้องใช้การเคลื่อนไหว

ประหยัดพลังงาน

- **การประหยัดพลังงานระบบ**: เปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานเพื่อลดการใช้แบตเตอรี่อย่างสิ้นเปลือง
- **การประหยัดพลังงานที่กำหนดเอง**: ตั้งค่าเพื่อเปิดใช้งานโหมดประหยัดพลังงานตามการตั้งค่าที่คุณกำหนดเอง
- **การตั้งค่าการประหยัดพลังงานที่กำหนดเอง**:
  - **เริ่มการประหยัดพลังงานที่**: เลือกระดับพลังงานที่จะให้อุปกรณ์เปลี่ยนเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ
  - **ปิด Wi-Fi**: ปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN เมื่อไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ WLAN AP
  - **ปิดบลูทูธ**: ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเมื่อไม่ได้ใช้งาน
  - **ปิด GPS**: ปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS เมื่อไม่ได้ใช้งาน
  - **ปิดการซิงค์**: ปิดคุณสมบัติการซิงค์เมื่อไม่ได้ซิงโครไนซ์อุปกรณ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์
  - **ความสว่าง**: เปิดใช้งานการตั้งค่าความสว่างสำหรับโหมดประหยัดพลังงาน
  - **ความสว่าง**: ตั้งค่าระดับความสว่างของโหมดประหยัดพลังงาน
  - **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งระยะเวลาเพื่อให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจอ
- **เรียนรู้การประหยัดพลังงาน**: รู้จักวิธีลดการใช้กำลังไฟแบตเตอรี่

ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของอุปกรณ์และการ์ดหน่วยความจำ คุณยังสามารถฟอร์แมตพื้นที่จัดเก็บ USB และการ์ดความจำได้

การฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ดหน่วยความจำอย่างถาวร

ความจุที่ใช้ได้จริงของหน่วยความจำภายในน้อยกว่าความจุจำเพาะ เนื่องจากการทำงานของระบบและแอพพลิเคชั่นส์พื้นฐานที่ทำงานอยู่ในส่วนของหน่วยความจำ

แบตเตอรี่

ดูระดับของแบตเตอรี่ที่อุปกรณ์ของคุณใช้ไป

แอพพลิเคชั่น

ดูและจัดการแอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์ของคุณ

แอคเคาท์และการซิงค์

เปลี่ยนการตั้งค่าของคุณสมบัติซิงค์อัตโนมัติหรือจัดการบัญชีเพื่อการซิงโครไนซ์

บริการระบุตำแหน่ง

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการทำงานของ GPS

- **บริการระบุตำแหน่ง Google**: กำหนดให้ใช้ WLAN และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **ดาวเทียม GPS**: กำหนดให้ใช้ดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **ใช้การใช้เซ็นเซอร์ช่วยเหลือ**: ตั้งค่าเพื่อใช้เซ็นเซอร์ปรับตำแหน่งของคนเดินเมื่อสัญญาณ GPS ถูกปิดกั้น ทั้งนี้ ผลการประมาณโดยเซ็นเซอร์อาจมีความแตกต่างกับตำแหน่งจริงของคุณ
- **การค้นหาตำแหน่งและ Google**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้องกันอุปกรณ์ของคุณและ SIM หรือ USIM การ์ด

- **ล็อกหน้าจอ**: ตั้งค่าวิธีการปลดล็อกหน้าจอ
  - **ไม่มี**: ปิดการใช้งานการล็อกหน้าจอ
  - **ปัด**: ตั้งค่าเพื่อใช้การล็อกหน้าจอโดยไม่ใช้ PIN, รหัสผ่าน, รูปแบบ หรือการจดจำใบหน้า
  - **ปลดล็อกใบหน้า**: ตั้งค่าการล็อกด้วยการจดจำใบหน้า
  - **รูปแบบ**: ตั้งรูปแบบการปลดล็อกเพื่อปลดล็อกหน้าจอ
  - **PIN**: ตั้งรหัส PIN (ตัวเลข) เพื่อปลดล็อกหน้าจอ
  - **รหัสผ่าน**: ตั้งรหัสผ่าน (ตัวอักษรและตัวเลข) เพื่อปลดล็อกหน้าจอ
- **ข้อมูลเจ้าของ**: ตั้งค่าเพื่อแสดงข้อความของคุณเองบนหน้าจอล็อก
- **เข้ารหัสโทรศัพท์**: กำหนด PIN หรือรหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสลับอุปกรณ์ เพื่อปกป้องข้อมูลที่บันทึกบนอุปกรณ์ เมื่อเข้ารหัสลับอุปกรณ์แล้ว คุณจะต้องใส่รหัสผ่านทุกครั้งที่คุณเปิดอุปกรณ์ ก่อนอื่นคุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่เนื่องจากการเข้ารหัสลับอุปกรณ์ของคุณอาจใช้เวลาเกินหนึ่งชั่วโมง
- **เข้ารหัส SD การ์ด**:
  - **เข้ารหัส SD การ์ด**: ปกป้องข้อมูลส่วนตัวของคุณโดยการเข้ารหัสลับข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำของคุณ
  - **การเข้ารหัสเต็ม**: ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสลับไฟล์ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำของคุณ
  - **ไม่รวมไฟล์มัลติมีเดีย**: ตั้งค่าเพื่อเข้ารหัสลับไฟล์ทั้งหมดยกเว้นไฟล์มัลติมีเดียในการ์ดหน่วยความจำของคุณ

คุณอาจไม่สามารถเข้าถึงการ์ดหน่วยความจำที่เข้ารหัสลับได้หลังจากตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน ก่อนอื่น ให้ถอดรหัสการ์ดหน่วยความจำก่อนทำการตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน

- **การเตือนการเปลี่ยน SIM**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉันที่ช่วยคุณค้นหาอุปกรณ์เมื่อสูญหายหรือถูกขโมย ► หน้า 35
- **ผู้รับข้อความแจ้งเตือน**: เพิ่มหรือแก้ไขผู้รับสำหรับข้อความเตือน
- **รีโมทคอนโทรล**: ตั้งค่าให้ควบคุมอุปกรณ์ที่สูญหายจากระยะไกลผ่านเว็บ คุณลักษณะนี้จะถูกเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคุณลงชื่อเข้าใช้ในทั้งแอคเคาท์ของ Samsung และ Google
- **เว็บเพจ SamsungDive**: ข้ามไปที่เว็บเพจ SamsungDive SamsungDive ช่วยให้คุณติดตามอุปกรณ์ของคุณได้และสามารถควบคุมอุปกรณ์ได้จากระยะไกลเมื่อสูญหายหรือถูกขโมย เมื่อต้องการใช้คุณสมบัตินี้ คุณต้องมีแอคเคาท์ Samsung
- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด**:
  - **ล็อก SIM การ์ด**: เปิดหรือปิดใช้งานล็อก PIN ที่จำเป็นต้องใส่รหัส PIN ก่อนใช้อุปกรณ์
  - **เปลี่ยน PIN ของ SIM**: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM
- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงรหัสผ่านตามที่คุณป้อน
- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์**: ดูผู้ดูแลระบบอุปกรณ์ที่ติดตั้งในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์นำนโยบายใหม่ไปใช้กับอุปกรณ์ของคุณได้
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก**: เลือกเพื่อดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นจากแหล่งต่างๆ หากคุณไม่ได้เลือกตัวเลือกนี้ คุณสามารถดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นได้จาก Play สโตร์ เท่านั้น
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้**: เลือกใบรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอพพลิเคชั่นต่างๆ
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง**: ติดตั้งใบรับรองที่เข้ารหัสที่จัดเก็บไว้ในพื้นที่เก็บแบบ USB
- **ลบหนังสือรับรอง**: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าการใส่ข้อความ

ภาษา

เลือกภาษาที่แสดงบนหน้าจอสำหรับเมนูและแอพพลิเคชั่นทั้งหมด

ค่าพื้นฐาน

เลือกชนิดแป้นพิมพ์พื้นฐานสำหรับการใส่ข้อความ

DioPen Chinese IME

- **สั่นขณะกดรหัส**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นเมื่อคุณสัมผัสปุ่ม
- **มีเสียงขณะกดรหัส**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่ม
- **แสดงการแนะนำ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงคำแนะนำขณะที่คุณใส่ข้อความ
- **การตั้งค่ารายละเอียด**: กำหนดการตั้งค่าปุ่มกด DioPen Chinese IME ด้วยตนเองเช่น การคาดเดาคำศัพท์ การตรวจสอบตัวสะกดและการเว้นวรรคอัตโนมัติ เมื่อเลือก **แสดงการแนะนำ**
- **จัดการการหน่วงเวลา**: เลือกการรับรู้เวลาสำหรับโหมดการเขียนด้วยมือ
- **ความหนาปากกา**: เลือกความหนักของปากกาสำหรับโหมดการเขียนด้วยมือ
- **สีปากกา**: เลือกสีของปากกาสำหรับโหมดการเขียนด้วยมือ
- **ใช้ Fuzzy**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้การตั้งค่า Fuzzy
- **การตั้งค่า Fuzzy**: กำหนดการตั้งค่า Fuzzy เอง
- **เกี่ยวกับ**: ดูข้อมูล DioPen Chinese IME

Swype

เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าปุ่มกด Swype ให้เลือก

- **เลือกโหมดการกรอกข้อมูล**: การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์
- **การกวาดนิ้วเลือกคำ**: รู้จักวิธีใส่ข้อความด้วยแป้นพิมพ์ Swype

- **พจนานุกรมส่วนบุคคล**: ตั้งค่าพจนานุกรมของตัวคุณเอง คำศัพท์ในพจนานุกรมจะปรากฏขึ้นเป็นการคาดเดาคำศัพท์สำหรับการใส่ข้อความของคุณ
- **ค่าปรับตั้ง**:
  - **เสียงตอบรับ**: ตั้งค่าให้ทำการแจ้งเตือนเมื่อไม่มีคำให้เลือกสำหรับการใส่ข้อความถ้าคุณสัมผัสสองครั้งที่คำนั้น
  - **สั่นเมื่อกดแป้นพิมพ์**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นเมื่อคุณสัมผัสปุ่ม
  - **แสดงเคล็ดลับ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์แสดงเคล็บลับสำหรับการดำเนินการของคุณโดยอัตโนมัติ (ถ้ามี)
  - **แสดงระยะเลือก**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์เว้นวรรคระหว่างคำโดยอัตโนมัติ
  - **แนะนำคำศัพท์**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
  - **ความเร็วกับความแม่นยำ**: ตั้งค่าวิทยุระหว่างความเร็วและความละเอียดตามคำแนะนำจาก Swype
  - **รีเซ็ตพจนานุกรม Swype**: ลบคำที่คุณป้อนลงในพจนานุกรม
  - **เวอร์ชั่น**: ดูข้อมูลเวอร์ชั่น
- **ตัวเลือกภาษา**: เลือกภาษาของการใส่ข้อความ

› การพิมพ์ของ Google voice

เปิดใช้งานคุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงของ Google เพื่อใส่ข้อความด้วยเสียง เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าการใส่ข้อความด้วยเสียง ให้เลือก

- **เลือกภาษาสำหรับการป้อนข้อมูล**: เลือกภาษาเขียนสำหรับการจำแนกเสียงของ Google
- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ**: ตั้งค่าเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์จำแนกคำที่ไม่เหมาะสมในการใส่ข้อความด้วยเสียง

ปุ่มกดของ Samsung

เมื่อต้องการเปลี่ยนการตั้งค่าปุ่มกด Samsung ให้เลือก

- **ประเภทรูปแบบปุ่มกด**: เลือกวิธีใส่ข้อความพื้นฐาน เช่น แป้นพิมพ์ QWERTY หรือปุ่มกดมาตรฐาน
- **ภาษาเขียน**: เลือกภาษาของการใส่ข้อความ
- **การตรวจจับปากกา**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เปิดแผงการเขียนด้วยมือเมื่อคุณสัมผัสฟิลด์ด้วย S Pen
- **ทำงานมือเดียว**: ตั้งค่าแป้นพิมพ์ให้ปรากฏด้านข้างของหน้าจอเพื่อความสะดวกสบายในการใส่ข้อความด้วยมือเดียว
- **XT9**: เปิดใช้งานโหมด XT9 เพื่อใส่ข้อความโดยใช้โหมดใส่ข้อความการคาดเดาคำ
- **การตั้งค่าขั้นสูงของ XT9**: เปิดใช้งานคุณสมบัติแอดวานซ์ของโหมด XT9 เช่น การใส่ค่าอัตโนมัติ, การแก้ไขอัตโนมัติ หรือการแทนที่อัตโนมัติ และตั้งค่ารายการคำศัพท์ของคุณเอง
- **การกวาดปุ่มกด**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการกวาดปุ่มกดสำหรับโหมดใส่ข้อมูล คุณสามารถสลับระหว่างโหมดใส่ข้อมูลได้โดยการเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาบนปุ่มกด
- **ตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **เสียงที่เข้ามา**: เปิดใช้งานคุณสมบัติใส่ข้อความด้วยเสียงเพื่อใส่ข้อความโดยใช้เสียงบนปุ่มกดของ Samsung
- **ใส่จุดอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใส่จุดเมื่อคุณเคาะเว้นวรรคสองครั้ง
- **ตัวอย่างตัวอักษร**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แสดงภาพของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัสเป็นขนาดใหญ่
- **การตั้งค่าการเขียนด้วยมือ**: กำหนดการตั้งค่าสำหรับโหมดเขียนด้วยมือ เช่น เวลาการรับรู้, ความหนาของปากกา หรือสีของปากกา

- **การฝึกใช้งาน**: รู้จักวิธีใส่ข้อความด้วยปุ่มกดของ Samsung
- **ตั้งค่าการตั้งค่าทั้งหมดใหม่**: เลือกการตั้งค่าที่จะตั้งค่าใหม่ให้เป็นค่าพื้นฐานจากโรงงาน

› การจำแนกเสียง

เลือกเครื่องมือการจดจำเสียง

› ค้นหาด้วยเสียง

สำหรับเครื่องมือการจดจำเสียง Google ให้ใช้ตัวเลือกต่อไปนี้

- **ภาษา**: เลือกภาษาสำหรับการจดจำเสียง
- **ค้นหาปลอดภัย**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์กรองคำและรูปภาพที่ไม่เหมาะสมจากผลลัพธ์การค้นหาเสียง
- **ปิดกั้นคำไม่สุภาพ**: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมจากผลการค้นหาด้วยเสียง

สำหรับการจำแนกเสียงของ Samsung ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **Language**: เลือกภาษาสำหรับการจดจำเสียง
- **Web search engine**: เลือกเครื่องมือค้นหาเว็บ
- **Launch Voice talk**: ตั้งค่าเพื่อเปิดใช้ Voice talk โดยการกดปุ่มหน้าหลักสองครั้ง
- **Launch on Bluetooth**: ตั้งค่าให้เปิดใช้งาน Voice talk เมื่อเชื่อมต่อหูฟังบลูทูธ

- **Listen via Bluetooth**: ตั้งค่าเพื่อรับรู้คำสั่งเสียงของคุณเมื่อใช้หูฟังที่เชื่อมต่อด้วยบลูทูธ
- **Use location data**: ตั้งค่าเพื่อใช้ข้อมูลตำแหน่งสำหรับผลลัพธ์การค้นหาด้วยเสียง
- **Hide offensive words**: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมจากผลการค้นหาด้วยเสียง
- **Help**: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เพื่อใช้คุณสมบัติ Voice talk
- **Voice talk unique ID**: ดู ID ที่ไม่ซ้ำกันของอุปกรณ์สำหรับบริการต่างๆ เมื่อคุณมีปัญหากับ Voice talk
- **About**: ดูข้อมูลเวอร์ชั่น
- **Auto-dial**: ตั้งค่าให้โทรออกอัตโนมัติเมื่ออุปกรณ์รับรู้การใส่ข้อมูลของคุณ
- **Auto-start speaker**: ตั้งค่าให้เปิดลำโพงอัตโนมัติเมื่อโทรออกด้วย Voice talk
- **Show body of message**: ตั้งค่าให้แสดงข้อความของข้อความใหม่ขณะอยู่ในโหมดขับรถ
- **Wake up command**: ตั้งค่าให้เริ่มการจำแนกเสียงด้วยการพูดคำสั่งปลุกขณะใช้งาน Voice talk
- **Only on while charging**: ตั้งค่าให้เปิดใช้งานคุณสมบัติคำสั่งปลุกเมื่อเชื่อมต่อชาร์จเจอร์เท่านั้น
- **Wake-up motion**: ตั้งค่าให้เริ่มการจำแนกเสียงด้วยการสัมผัสอุปกรณ์สองครั้งอย่างรวดเร็วขณะใช้งาน Voice talk
- **Check missed events**: ตั้งค่าให้ตรวจสอบเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย ข้อความหรือเหตุการณ์ที่พลาด เมื่อคุณเปิดใช้ Voice talk ด้วยการกดปุ่มเฮดเซ็ท
- **Customize main prompt**: เปลี่ยนข้อความแจ้ง
- **Home address**: ใส่ที่อยู่บ้านของคุณเพื่อใช้ข้อมูลตำแหน่งในคุณสมบัติคำสั่งเสียง

› เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด

- **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ**: ดูและเลือกเครื่องมือจากตัวอักษรเป็นคำพูดในอุปกรณ์ของคุณ
- **อัตราสุนทรพจน์**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **ฟังตัวอย่าง**: ฟังตัวอย่างข้อความที่พูด
- **โหมดขับรถ**: เปิดใช้งานโหมดขับรถเพื่อตั้งค่าให้อุปกรณ์อ่านออกเสียงเนื้อหาต่างๆ
- **การตั้งค่าโหมดขับรถ**: ระบุแอพพลิเคชั่นที่จะใช้ในโหมดขับรถ

› ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้ของเมาส์หรือแทร็กแพดที่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณ

แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อการจัดการการตั้งค่าและข้อมูลของคุณ

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**: ตั้งค่าเพื่อสำรองข้อมูลการตั้งค่าและแอพพลิเคชันไปยังเซิร์ฟเวอร์ Google
- **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้**: เพิ่มและดูแอคเคาท์ Google ของคุณเพื่อสำรองข้อมูล
- **คืนค่าอัตโนมัติ**: ตั้งค่าเพื่อเรียกคืนข้อมูลการตั้งค่าและแอพพลิเคชั่นเมื่อมีการติดตั้งแอพพลิเคชั่นใหม่บนอุปกรณ์ของคุณ
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน**: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

ด็อค

โหมดสัญญาณออกระบบเสียง: ตั้งค่าให้ใช้ลำโพงของด็อคเมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับรถยนต์หรือด็อคแบบตั้งโต๊ะ

การตั้งค่าปากกา

- **มือที่ถนัด**: เลือกมือที่จะใช้เขียนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการตอบสนองต่อการใส่ข้อมูลของ S Pen
- **แสดงไอคอนปากกา**: เลือกเพื่อแสดงไอคอนปากกาบนหน้าจอเมื่อมี S Pen อยู่ใกล้หน้าจอ
- **วิธีใช้ปากกา**: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้สำหรับการใช้ปากกา S Pen

ทำงานมือเดียว

ตั้งค่าหน้าจอใส่ข้อความให้เลื่อนไปทางด้านข้างของหน้าจอหรือให้มีขนาดเล็กลงเพื่อการใส่ข้อความด้วยมือเดียวที่สะดวกยิ่งขึ้น

วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีการแสดงเวลาและวันที่บนอุปกรณ์ของคุณ:

หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกรีเซ็ต

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ**: อัพเดทเวลาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณตั้งค่าไทม์โซน
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ**: อัพเดตเวลาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณข้ามไปโซนเวลาอื่น
- **ตั้งค่าวันที่**: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา**: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **เลือกไทม์โซน**: ตั้งค่าไทม์โซนท้องถิ่นของคุณ
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง**: ตั้งค่าเวลาให้แสดงผลในรูปแบบ 24 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่**: เลือกรูปแบบวันที่

การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าถึงเป็นฟีเจอร์พิเศษสำหรับผู้พิการ การเข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อช่วยปรับให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ได้

- **บริการ**: เปิดใช้งานแอพพลิเคชั่นการเข้าใช้งานที่คุณดาวน์โหลดไว้ เช่น Talkback หรือ Kickback ที่มีการตอบสนองแบบเสียง เสียงดนตรี หรือการสั่น
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดแบบอักษรในตัววางแผน อีเมล์ สมุดโทรศัพท์ และแอพพลิเคชั่นข้อความต่างๆ
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้หมุนเนื้อหาโดยอัตโนมัติหรือไม่เมื่อมีการหมุนอุปกรณ์
- **พูดรหัสผ่าน**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์อ่านออกเสียงรหัสผ่านที่คุณใส่บนเว็บไซต์ต่างๆ ด้วย TalkBack
- **เลื่อนเวลาการสัมผัสและกดค้างไว้**: ตั้งค่าเวลาการรับรู้สำหรับการสัมผัสและกดหน้าจอค้างไว้
- **ติดตั้งสคริปต์เว็บ**: ตั้งค่าแอพพลิเคชั่นให้ติดตั้งเว็บสคริปต์เพื่อให้เข้าถึงเนื้อหาเว็บได้มากขึ้น
- **แสงไฟช่วย**: เปิดหรือปิดไฟอำนวยความสะดวก คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้เพื่อวิสัยทัศน์ที่ดีขึ้นเมื่อคุณใช้กล้องถ่ายรูป
- **โมโนดิจิตอล**: เปิดใช้งานเสียงข้างเดียวเมื่อคุณฟังไฟล์เสียงโดยใช้หูฟังข้างเดียว
- **การรับสาย/การวางสาย**:
  - **ปุ่มรับสาย**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้รับสายเรียกเข้าเมื่อคุณกดปุ่มรูปบ้าน
  - **การตอบรับอัตโนมัติ**: ตั้งค่าเวลาให้อุปกรณ์รอก่อนตอบสายเรียกเข้า
  - **ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์จบการโทรเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิด
- **ทางลัดการเข้าใช้งาน**: เพิ่มทางลัดในการตั้งค่าการเข้าถึงบนเมนูด่วนที่ปรากฏเมื่อคุณกดปุ่มเปิดปิดเครื่องค้างไว้

การเคลื่อนไหว

เปลี่ยนการตั้งค่าที่ควบคุมการจดจำการเคลื่อนไหวบนอุปกรณ์ของคุณ

- **การเปิดใช้งานการเคลื่อนไหว**: ตั้งค่าให้ใช้คุณสมบัติการรู้จำการเคลื่อนไหว
- **เอียงเพื่อซูม**: ตั้งค่าให้ซูมเข้าหรือออกขณะดูภาพในแกลเลอรี่ หรือเรียกดูเว็บเพจเมื่อคุณใช้นิ้วมือสัมผัสและกดจุดสองจุดค้างไว้ แล้วเอียงอุปกรณ์ไปมา
- **แพนเพื่อแก้ไข**: ตั้งค่าให้ย้ายรายการไปยังหน้าอื่น เมื่อคุณแตะรายการค้างไว้แล้วกวาดอุปกรณ์ไปทางซ้ายหรือขวา
- **เขย่าเพื่ออัพเดท**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธหรืออุปกรณ์ Kies air ด้วยการเขย่า
- **คว่ำลงเพื่อปิดเสียง**: ตั้งค่าให้ปิดเสียงเรียกเข้า หยุดเล่นมีเดียชั่วคราว หรือปิดวิทยุ FM โดยการวางอุปกรณ์คว่ำหน้าลง (เมื่อใช้ลำโพง)

ทางเลือกผู้พัฒนา

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการพัฒนาแอพพลิเคชั่น

- **การแก้ไขจุดบกพร่อง USB**: เลือกเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ของคุณกับเครื่องพีซีโดยใช้สายเคเบิ้ล USB
- **ID อุปกรณ์การพัฒนา**: ดู ID การพัฒนาของอุปกรณ์ของคุณ
- **อนุญาตตำแหน่งจำลอง**: อนุญาตตำแหน่งจำลองและข้อมูลการบริการที่ส่งไปยังบริการการจัดการตำแหน่งสำหรับการทดสอบ
- **รหัสผ่านแบ็กอัพเดสก์ท็อป**: ตั้งรหัสผ่านเพื่อรักษาความปลอดภัยข้อมูลที่คุณสำรองไว้
- **โหมดเคร่งครัด**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ส่องแสงวาบบนหน้าจอเมื่อแอพพลิเคชั่นดำเนินการที่ใช้เวลานาน
- **แสดงตำแหน่งตัวชี้**: ตั้งค่าให้แสดงพิกัดและลายเส้นของตัวชี้เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ

- **แสดงการสัมผัส**: ตั้งค่าให้แสดงตัวชี้เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงการอัพเดทหน้าจอ**: ตั้งค่าให้แสดงแสงวาบที่บริเวณต่างๆ ของหน้าจอเมื่อมีการอัพเดท
- **แสดงการใช้ CPU**: ตั้งค่าเพื่อแสดงรายการโพรเซสที่ทำงานอยู่ทั้งหมด
- **บังคับการเล่น GPU**: ตั้งค่าให้ใช้การเร่งด้วยฮาร์ดแวร์แบบ 2 มิติเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพด้านกราฟิก
- **สเกลภาพเคลื่อนไหวหน้าต่าง**: เลือกความเร็วในการเปิดและปิดหน้าต่างป็อปอัพ
- **การเปลี่ยนแปลงสเกลภาพเคลื่อนไหว**: เลือกความเร็วในการสลับระหว่างหน้าจอต่างๆ
- **ไม่ได้เก็บข้อมูลกิจกรรม**: ตั้งค่าให้สิ้นสุดแอพพลิเคชั่นที่ทำงานอยู่เมื่อคุณเปิดแอพพลิเคชั่นใหม่
- **การดำเนินการจำกัดพื้นหลัง**: ตั้งค่าเพื่อจำกัดจำนวนโพรเซสที่สามารถทำงานอยู่เบื้องหลัง
- **แสดง ANRs ทั้งหมด**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้แจ้งเตือนคุณเมื่อมีแอพพลิเคชั่นที่ไม่ตอบสนองกำลังทำงานอยู่เบื้องหลัง

เกี่ยวกับโทรศัพท์

เข้าถึงข้อมูลของอุปกรณ์และอัพเดทซอฟท์แวร์อุปกรณ์

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์หรือขณะที่ใช้อุปกรณ์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสใดรหัสหนึ่งต่อไปนี้

รหัส	ลองแก้ปัญหาด้วยวิธีนี้
รหัสผ่าน	เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้ด้วย
PIN	เมื่อใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรกหรือเมื่อเปิดใช้การร้องขอ PIN คุณต้องใส่ PIN ที่มากับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู **ล็อก SIM การ์ด**
PUK	SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกบล็อก ซึ่งมักเกิดจากการใส่ PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง คุณจะต้องใส่ PUK ที่ผู้ให้บริการของคุณให้มา
PIN2	เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือการรับสัญญาณไม่ดี คุณอาจไม่สามารถรับสัญญาณได้ ให้ย้ายไปบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางตัวเลือกได้หากไม่ได้สมัครใช้บริการ ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากผู้ให้บริการของคุณ

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- เอาแผ่นป้องกันใดๆ ออกจากหน้าจอสัมผัส แผ่นป้องกันอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถจำแนกการใส่ข้อมูลของคุณได้ ดังนั้นจึงไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์หน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟท์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจสอบว่าซอฟท์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณได้รับการอัพเกรดเป็นเวอร์ชั่นล่าสุดแล้ว
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขูดขีดหรือชำรุด ให้นำไปที่ศูนย์บริการซัมซุงในพื้นที่ของคุณ

อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดทำงานหรือค้าง คุณอาจจำเป็นต้องปิดโปรแกรมหรือรีเซ็ทอุปกรณ์เพื่อให้ทำงานได้อีกครั้ง หากอุปกรณ์ของคุณหยุดทำงานและไม่ตอบสนอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ประมาณ 10-15 วินาที อุปกรณ์จะรีบู๊ตโดยอัตโนมัติ

หากการดำเนินการนี้ไม่ช่วยแก้ปัญหา ให้ทำการตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน ในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่นแล้วเลือก **การตั้งค่า** → **แบ็กอัพและตั้งค่าใหม่** → **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** → **รีเซ็ทอุปกรณ์** → **ลบทั้งหมด**

สายหลุด

เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือการรับสัญญาณไม่ดี คุณอาจสูญเสียการเชื่อมต่อกับเครือข่าย ให้ย้ายไปบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

คุณต่อสายโทรออกไม่ได้

- ตรวจสอบว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้

ผู้อื่นต่อสายโทรเข้าไม่ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์แล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวที่โทรเข้า

ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่านิ้วของคุณไม่ได้บังส่วนที่เป็นไมโครโฟนในตัวของโทรศัพท์
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้หูฟัง ตรวจสอบว่าต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยดี

คุณภาพของเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในอุปกรณ์
- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือการรับสัญญาณไม่ดี คุณอาจไม่สามารถรับสัญญาณได้ ให้ย้ายไปบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

โทรออกไม่ได้เมื่อโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกตามความเหมาะสม
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ในรายชื่อ

อุปกรณ์ส่งเสียงบี๊ปและไอคอนแบตเตอรี่กะพริบ

แบตเตอรี่ของคุณเหลือน้อย ให้ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่เพื่อใช้งานอุปกรณ์ต่อไป

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

- ขั้วแบตเตอรี่อาจสกปรก ใช้ผ้าสะอาดและนุ่มเช็ดทำความสะอาดขั้วสัมผัสสีทองทั้งสองขั้วแล้วลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากไม่สามารถชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มได้อีกต่อไป ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าอย่างถูกต้องแล้วเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ (โปรดดูกฎหมายในพื้นที่ของคุณเกี่ยวกับคำแนะนำในการทิ้งอย่างถูกต้อง)

อุปกรณ์ของคุณร้อน

เมื่อคุณใช้แอพพลิเคชั่นที่ต้องใช้พลังงานสูงหรือเมื่อใช้แอพพลิเคชั่นในอุปกรณ์เป็นเวลานาน คุณอาจรู้สึกร้อนเมื่อสัมผัสอุปกรณ์ ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

อุปกรณ์มือถือ Samsung ของคุณต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เหลืออยู่เพียงพอในการใช้แอพพลิเคชั่นกล้อง หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดใช้กล้อง ให้ลองดำเนินการต่อไปนี้

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนไปใช้แบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้ว
- เพิ่มพื้นที่หน่วยความจำโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มการทำงานของอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงมีปัญหาในการใช้แอพพลิเคชั่นกล้องหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการของ Samsung

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดวิทยุ FM

แอพพลิเคชั่นวิทยุ FM ในอุปกรณ์มือถือ Samsung ของคุณใช้สายชุดหูฟังเป็นเสาอากาศ หากไม่ได้เสียบชุดหูฟัง วิทยุ FM จะไม่สามารถรับคลื่นสถานีวิทยุได้ เมื่อต้องการใช้วิทยุ FM ขั้นแรกให้ตรวจสอบว่าได้เสียบชุดหูฟังถูกต้องแล้ว ถัดไป ให้ค้นหาสถานีวิทยุที่มีอยู่แล้วบันทึกไว้

หากคุณยังไม่สามารถใช้วิทยุ FM ได้หลังจากดำเนินขั้นตอนเหล่านี้แล้ว ให้ลองใช้วิทยุเครื่องอื่นเปิดหาสถานีที่คุณต้องการ หากวิทยุเครื่องอื่นสามารถรับสัญญาณของสถานีนั้นได้ คุณอาจต้องนำอุปกรณ์เข้าศูนย์บริการ ให้ติดต่อศูนย์บริการของ Samsung

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์อาจไม่เล่นบนอุปกรณ์มือถือ Samsung ของคุณเนื่องจากสาเหตุหลายประการ ถ้าคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงบนอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองดำเนินการต่อไปนี้

- เพิ่มพื้นที่หน่วยความจำโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบว่าไฟล์เพลงไม่ได้รับการคุ้มครองด้วยการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิตอล (DRM) ถ้าไฟล์ได้รับการคุ้มครองด้วย DRM ให้ตรวจสอบว่าคุณมีใบอนุญาตหรือรหัสที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับชนิดไฟล์ดังกล่าว

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธในอุปกรณ์ของคุณแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธแล้ว (หากจำเป็น)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

สร้างการเชื่อมต่อไม่ได้เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับ PC

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่เหมาะสมและอัพเดทใน PC ของคุณแล้ว

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

เพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นกับตัวคุณและผู้อื่นหรือความเสียหายของเครื่องของคุณ ควรอ่านข้อมูลต่อไปนี้ก่อนใช้งานเครื่อง

คำเตือน: การป้องกันไฟช็อต, ไฟไหม้และการระเบิด

ห้ามใช้สายไฟหรือปลั๊กที่ชำรุด หรือเต้าเสียบไฟฟ้าที่หลวม

ไม่ควรสัมผัสสายไฟขณะมือเปียก หรือถอดเครื่องชาร์จออกด้วยการดึงที่สายไฟ

อย่างอสายไฟหรือทำให้สายไฟเสียหาย

ไม่ควรใช้เครื่องขณะชาร์จหรือสัมผัสเครื่องขณะมือเปียก

อย่าทำให้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่เกิดการลัดวงจร

ไม่ควรทำให้เกิดการกระแทกหรือทำเครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่หล่น

ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

ไม่ใช้เครื่องของคุณในช่วงฝนฟ้าคะนอง

เครื่องของคุณอาจทำงานผิดพลาดและความเสี่ยงของไฟฟ้าช็อตเพิ่มขึ้น

ไม่ควรใช้แบตเตอรี่ลิเธียมไอออน (Li-Ion) ที่ชำรุดหรือรั่ว

ในการกำจัดแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion อย่างปลอดภัย ให้ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตใกล้เคียง

การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงและออกแบบมาสำหรับเครื่องของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับเครื่องของคุณ
- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรือเครื่องด้วยการเผาโดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรือเครื่องที่ใช้แล้ว

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรือเครื่องไว้บนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่างๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจระเบิดได้หากความร้อนภายในสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระแทกกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ ระมัดระวังไม่ให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

การป้องกันเครื่อง, แบตเตอรี่ และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิดความเสียหาย

- ไม่ควรวางเครื่องของคุณและแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป
- อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้เครื่องผิดรูปและความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลงและเครื่องของคุณและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง
- ระมัดระวังไม่ให้แบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายชั่วคราวหรือถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

ข้อควรระวัง: ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดขณะใช้เครื่องในพื้นที่ที่จำกัดการใช้งาน

ปิดเครื่องในที่ห้ามใช้

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใดๆ ที่ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือในบางพื้นที่

ไม่ควรใช้เครื่องใกล้กับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ส่วนมากจะใช้สัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ ซึ่งเครื่องของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ได้

ไม่ควรใช้เครื่องของคุณใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

- หากเป็นไปได้ ให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่อง ใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจภายในระยะ 15 ซม. เนื่องจากเครื่องของคุณจะรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ
- คุณต้องใช้เครื่องของคุณให้ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม.
- เพื่อลดโอกาสในการรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ ให้ใช้เครื่องในด้านตรงข้ามกับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

ไม่ควรใช้เครื่องในโรงพยาบาลหรือใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ ที่อาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณต้องใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ใดๆ เป็นการส่วนตัว ให้ติดต่อผู้ผลิตเครื่องเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของเครื่องจากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณใช้เครื่องช่วยฟัง ให้ติดต่อผู้ผลิตเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับคลื่นวิทยุรบกวน

เครื่องช่วยฟังบางประเภทอาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุของเครื่องของคุณ ติดต่อผู้ผลิตเพื่อตรวจสอบให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของเครื่องช่วยฟังของคุณ

การปิดเครื่องในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

- ปิดเครื่องในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายแทนการถอดแบตเตอรี่
- ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ, คำแนะนำ และป้ายต่างๆ ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายเสมอ
- ห้ามใช้เครื่องในบริเวณที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน (เช่น สถานีบริการน้ำมัน) หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ
- ไม่ควรจัดเก็บหรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่ายไว้ในบริเวณเดียวกับเครื่อง ชิ้นส่วนของเครื่อง หรืออุปกรณ์เสริม

ปิดเครื่องของคุณเมื่ออยู่บนเครื่องบิน

การใช้งานเครื่องขณะอยู่บนเครื่องบินเป็นสิ่งผิดกฎหมาย เครื่องของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์นำทางอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องบินได้

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในยานยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุของเครื่องของคุณ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในรถยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุของเครื่องของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ผลิต

ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดในการใช้งานอุปกรณ์มือถือขณะขับรถ

ขณะขับรถ การขับรถอย่างปลอดภัยเป็นความรับผิดชอบอันดับแรกของคุณ ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือขณะขับรถตามข้อบังคับทางกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยของตัวคุณและผู้อื่น ให้ใช้วิจารณญาณและจดจำเคล็ดลับต่างๆ ดังนี้:

- ทำความรู้จักเครื่องของคุณและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่างๆ เช่น การโทรด่วนและการโทรซ้ำ คุณสมบัติเหล่านี้จะช่วยลดเวลาที่จำเป็นในการโทรออกหรือรับสายบนอุปกรณ์มือถือของคุณ
- วางเครื่องของคุณในตำแหน่งที่หยิบใช้ง่าย สามารถใช้งานอุปกรณ์ไร้สายของคุณได้โดยไม่ต้องละสายตาจากท้องถนน หากคุณมีสายเรียกเข้าในช่วงเวลาที่ไม่เหมาะสม ให้บริการข้อความเสียงตอบรับแทนคุณ
- ให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนาอยู่ด้วยทราบว่าคุณกำลังขับรถ พักสายในช่วงการจราจรที่ติดขัดมากหรือในสภาพอากาศที่เลวร้าย ฝนตก, ลูกเห็บ, หิมะ, น้ำแข็ง และจราจรติดขัดมากเป็นสภาวะที่อันตราย
- อย่าจดบันทึกหรือค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ การจดลงในรายการ “สิ่งที่ต้องทำ” หรือเปิดดูสมุดโทรศัพท์จะเป็นการดึงความสนใจคุณจากความรับผิดชอบหลักในการขับขี่อย่างปลอดภัย
- การโทรตามความเหมาะสมและประเมินการจราจร โทรออกเมื่อไม่มีการเคลื่อนที่หรือก่อนที่จะมาถึงจุดที่จราจรติดขัด ลองวางแผนการโทรเมื่อรถของคุณหยุดอยู่กับที่ หากจำเป็นต้องโทรออก ให้กดหมายเลขสองสามเลขเท่านั้น ตรวจสอบสภาพถนนและกระจกของคุณ จากนั้น ให้กดหมายเลขต่อ
- อย่าสนทนาด้วยความเครียดหรือใช้อารมณ์ซึ่งอาจทำให้เสียสมาธิได้ ควรทำให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนาด้วยทราบว่าคุณกำลังขับรถอยู่ และพักการสนทนาที่อาจดึงความสนใจของคุณออกจากท้องถนน
- การใช้เครื่องเพื่อโทรขอความช่วยเหลือ โทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉิน ท้องถิ่นในกรณีที่เกิดไฟไหม้, อุบัติเหตุบนท้องถนนหรือการรักษา ฉุกเฉินทางการแพทย์
- ใช้เครื่องของคุณเพื่อช่วยเหลือผู้อื่นในกรณีฉุกเฉิน หากคุณพบเห็นอุบัติเหตุทางรถยนต์, อาชญากรรม หรือเหตุฉุกเฉินร้ายแรงใดๆที่ก่อให้เกิด อันตรายถึงชีวิต ให้โทรไปยังหมายเลขฉุกเฉินท้องถิ่นของคุณ

- โทรหาหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนน หรือหน่วยงานหรือหมายเลขหน่วยช่วยเหลือพิเศษใดๆ เมื่อจำเป็น หากคุณพบเห็นรถยนต์ประสบอุบัติเหตุไม่ร้ายแรง, ป้ายจราจรเสียหาย, อุบัติเหตุบนถนนเล็กน้อยที่ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ หรือทราบว่ามีการโจรกรรมรถยนต์ ให้โทรติดต่อหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนนหรือหน่วยงานหรือหมายเลขโทรศัพท์พิเศษอื่นๆ

การดูแลรักษาและใช้งานอุปกรณ์มือถือของคุณ

ควรให้เครื่องของคุณแห้ง

- ความชื้นและของเหลวทุกประเภทอาจทำให้ชิ้นส่วนเครื่องหรือวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหาย
- ห้ามเปิดเครื่องเมื่อเครื่องเปียก หากเครื่องเปิดอยู่ ให้ปิดและถอดแบตเตอรี่ออกทันที (หากปิดเครื่องไม่ได้ หรือถอดแบตเตอรี่ออกไม่ได้ ให้ปล่อยไว้ในสภาพนั้น) จากนั้น ให้ใช้ผ้าขนหนูเช็ดเครื่องให้แห้ง และนำเข้าศูนย์บริการ
- ของเหลวใดๆ อาจเปลี่ยนสีของป้ายที่แสดงความเสียหายจากน้ำภายในเครื่อง ความเสียหายจากน้ำของเครื่องของคุณอาจทำให้สิทธิ์ในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ

ห้ามใช้หรือเก็บเครื่องในบริเวณที่มีฝุ่นและสกปรก

ฝุ่นอาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติได้

อย่าเก็บเครื่องของคุณบนที่ลาดเอียง

หากเครื่องตกหล่น อาจได้รับความเสียหายได้

อย่าเก็บเครื่องในที่ร้อนหรือเย็นจัด ให้ใช้เครื่องที่อุณหภูมิ -20˚ C ถึง 50˚ C

- เครื่องของคุณสามารถระเบิดได้หากวางไว้ภายในรถยนต์ที่ปิดสนิทเนื่องจากอุณหภูมิในรถอาจสูงถึง 80˚ C
- อย่าวางเครื่องถูกแสงแดดโดยตรงเป็นเวลานาน (เช่น บนแผงหน้าปัดรถยนต์)
- ให้เก็บแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิ 0˚ C ถึง 40˚ C

อย่าเก็บเครื่องไว้กับวัตถุโลหะต่างๆ เช่น เหรียญ, กุญแจ และสร้อยคอ

- เครื่องของคุณอาจผิดรูปหรือทำงานผิดปกติ
- หากขั้วแบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุโลหะ อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าเก็บเครื่องของคุณใกล้กับสนามแม่เหล็ก

- เครื่องของคุณอาจทำงานผิดปกติหรือแบตเตอรี่จะคายประจุออกจากการสัมผัสถูกสนามแม่เหล็ก
- การ์ดที่มีแถบแม่เหล็ก รวมถึงบัตรเครดิต, บัตรโทรศัพท์, สมุดเงินฝาก และบัตรผ่านขึ้นเครื่องอาจเสียหายได้ในบริเวณสนามแม่เหล็ก
- ไม่ควรใช้ซองใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้เครื่องสัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ

อย่าเก็บเครื่องของคุณใกล้หรืออยู่ในฮีตเตอร์, ไมโครเวฟ, อุปกรณ์ทำอาหารร้อน หรือบรรจุภัณฑ์แรงดันสูง

- แบตเตอรี่อาจรั่วได้
- เครื่องคุณอาจร้อนจัดและทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าทำเครื่องตกหล่นหรือทำให้เกิดการกระแทก

- หน้าจอของเครื่องอาจเสียหาย
- หากงอหรือผิดรูป เครื่องของคุณอาจเสียหายหรือชิ้นส่วนอาจทำงานผิดปกติ

อย่าใช้เครื่องหรือโปรแกรมต่างๆ สักระยะหนึ่ง หากเครื่องร้อนเกินไป

การปล่อยให้ผิวหนังของคุณสัมผัสถูกอุปกรณ์ที่ร้อนเกินไปเป็นเวลานานอาจทำให้เกิดอาการผิวไหม้เล็กน้อยเนื่องจากอุณหภูมิได้ เช่น รอยแดงและรอยคล้ำ

หากเครื่องของคุณมีแฟลชหรือแสงจากกล้อง ห้ามใช้แฟลชใกล้กับดวงตาของคนหรือสัตว์เลี้ยง

การใช้แฟลชใกล้กับดวงตาอาจทำให้สูญเสียความสามารถในการมองเห็นชั่วคราวหรืออาจเป็นอันตรายต่อดวงตาได้

ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อเกิดแสงกะพริบ

- ขณะใช้งานเครื่องให้เปิดไฟในห้อง และอย่าถือหน้าจอเข้าใกล้ดวงตาของคุณมากเกินไป
- อาจเกิดอาการหน้ามืดหรือเป็นลมเมื่อคุณได้รับแสงกะพริบ ขณะดูวีดีโอหรือเล่นเกมส์ที่ใช้ Flash เป็นระยะเวลานาน หากคุณรู้สึกไม่สบายหรือเมื่อยล้า ให้หยุดใช้เครื่องทันที

ลดความเสี่ยงในการบาดเจ็บจากการเคลื่อนไหวซ้ำๆ

เมื่อคุณทำการเคลื่อนไหวซ้ำๆ เช่น ใช้นิ้วมือกดปุ่ม หรือวาดตัวอักษรบนหน้าจอสัมผัสหรือเล่นเกมส์ คุณอาจรู้สึกเมื่อยล้าที่มือ, คอ, หัวไหล่ หรือส่วนอื่นๆของร่างกาย เมื่อใช้เครื่องเป็นระยะเวลานาน ให้ถือเครื่องด้วยความสบาย ไม่ต้องใช้น้ำหนักมากในการกดปุ่มและหยุดพักให้บ่อยขึ้น หากคุณยังคงรู้สึกเมื่อยล้าอย่างต่อเนื่องหรือหลังการใช้งาน ให้หยุดใช้งานและไปพบแพทย์

การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุการใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง
- แบตเตอรี่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านไป ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

ใช้แบตเตอรี่, เครื่องชาร์จ, อุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์ใดๆ ที่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

- การใช้แบตเตอรี่หรือเครื่องชาร์จทั่วไปอาจทำให้อายุการใช้งานของเครื่องลดลงหรืออาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้ขณะใช้งานอุปกรณ์เสริมหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุญาตจากซัมซุง

ไม่ควรกัดหรือดูดเครื่องหรือแบตเตอรี่

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เครื่องเสียหายหรือทำให้ระเบิดได้
- หากเด็กใช้งานเครื่อง ควรแน่ใจว่าเด็กๆ สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ห้ามใส่เครื่องหรืออุปกรณ์เสริมที่ให้มาเข้าไปในดวงตา หู หรือปาก

เพราะอาจทำให้เกิดการสำลักหรือการบาดเจ็บขั้นรุนแรงได้

ในการสนทนาด้วยเครื่อง:

- ถือเครื่องตั้งตรงแบบเดียวกับโทรศัพท์ทั่วไป
- พูดผ่านไมโครโฟนโดยตรง

- อย่าสัมผัสเสาอากาศด้านในของเครื่อง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้คุณภาพการโทรลดลงหรืออาจทำให้เครื่องปล่อยคลื่นพลังงานความถี่วิทยุ (RF) ออกมาโดยไม่ได้ตั้งใจ

ป้องกันการรับเสียงและหูของคุณเมื่อใช้งานหูฟัง

- การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินของคุณ
- การรับฟังเสียงดังขณะขับขี่อาจรบกวนสมาธิของคุณและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ควรลดระดับเสียงลงอยู่เสมอก่อนที่จะเสียบหูฟังในแหล่งที่มาเสียง และใช้การตั้งค่าระดับเสียงต่ำสุดเท่าที่จำเป็นในการรับฟังการสนทนาหรือเพลง
- ในสภาพอากาศแห้ง อาจเกิดไฟฟ้าสถิตขึ้นที่หูฟัง ให้หลีกเลี่ยงการใช้งานหูฟังในสภาพอากาศที่แห้ง หรือใช้วัตถุที่เป็นโลหะเพื่อคายประจุไฟฟ้าสถิตก่อนเชื่อมต่อหูฟังเข้ากับเครื่อง

การใช้ความระมัดระวังขณะใช้เครื่องระหว่างเดินหรือเคลื่อนที่

ควรสนใจต่อสิ่งรอบข้างอยู่เสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บของตัวคุณเองหรือผู้อื่น

ไม่ควรใส่เครื่องของคุณไว้ที่กระเป๋าหลังหรือรอบเอว

คุณอาจได้รับบาดเจ็บหรือทำให้เครื่องเสียหายหากคุณล้มลง

อย่าถอดประกอบ, ดัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่องของคุณ

- การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ กับเครื่องของคุณอาจทำให้การรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ ในการรับบริการ ให้นำเครื่องของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง
- อย่าถอดประกอบหรือเจาะแบตเตอรี่ เนื่องจากอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ได้

ไม่ควรทาสีเครื่องของคุณ

เนื่องจากสีอาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้ และอาจทำให้ทำงานผิดปกติ หากคุณมีอาการแพ้ชิ้นส่วนที่เป็นสีหรือโลหะของเครื่อง ให้หยุดใช้งานเครื่องและปรึกษาแพทย์

ในการทำความสะอาดเครื่อง:

- เช็ดเครื่องและเครื่องชาร์จด้วยผ้าหรือยาง
- ทำความสะอาดขั้วของแบตเตอรี่ด้วยสำลีก้อนหรือผ้า
- อย่าใช้สารเคมีหรือผงซักฟอก

อย่าใช้งานเครื่องหากหน้าจอร้าวหรือแตก

กระจกหรืออะครีลิคที่แตกร้าวอาจทำให้มือหรือใบหน้าของคุณได้รับบาดเจ็บได้ นำเครื่องของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุงเพื่อรับการซ่อมแซม

อย่าใช้เครื่องเพื่อการอื่นใดนอกเหนือจากการใช้งานปกติ

หลีกเลี่ยงการรบกวนผู้อื่นเมื่อใช้งานเครื่องในที่สาธารณะ

ไม่ควรอนุญาตให้เด็กๆ ใช้งานเครื่องของคุณ

เครื่องของคุณไม่ใช่ของเล่น การอนุญาตให้เด็กเล่นเนื่องจากอาจได้รับบาดเจ็บที่ตัวเด็กเองและผู้อื่นได้, ทำให้เครื่องเสียหาย หรือโทรออกซึ่งจะเพิ่มค่าใช้จ่ายของคุณได้

การติดตั้งอุปกรณ์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องด้วยความระมัดระวัง

- ตรวจสอบด้วยว่าอุปกรณ์มือถือหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา
- ไม่ควรวางอุปกรณ์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถุงลมนิรภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาเครื่องจากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาเครื่องจากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพอาจทำให้เครื่องของคุณเสียหายและอาจทำให้สิทธิในการรับประกันของผู้ผลิตเป็นโมฆะได้

การใช้ SIM การ์ดหรือการ์ดความจำด้วยความเอาใจใส่

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่เครื่องกำลังโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง มิฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไปและ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรือเครื่อง

- ไม่ปล่อยให้การ์ดถูกกระแทกอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิตและถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้เครื่องของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

เก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลสำคัญอย่างปลอดภัย

- ขณะใช้งานเครื่อง ควรแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลที่สำคัญแล้ว Samsung ไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูล
- เมื่อต้องการขายหรือกำจัดเครื่องของคุณ ให้สำรองข้อมูลทั้งหมดแล้วตั้งค่าเครื่องของคุณใหม่ เพื่อป้องกันไม่ให้นำข้อมูลส่วนตัวของคุณไปใช้ในทางที่ผิด
- โปรดอ่านการเข้าใช้งานบนหน้าจอด้วยความรอบคอบเมื่อต้องการดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่น และระมัดระวังเป็นพิเศษสำหรับแอพพลิเคชั่นที่สามารถเข้าถึงฟังก์ชันต่างๆ ได้มากมาย หรือสามารถเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคลของคุณได้
- ตรวจสอบบัญชีของคุณอย่างสม่ำเสมอเพื่อดูการใช้งานที่น่าสงสัยหรือที่ไม่ได้รับอนุญาต หากคุณพบสัญญาณใดๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการใช้ข้อมูลส่วนบุคคลของคุณในทางที่ผิด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อลบหรือเปลี่ยนข้อมูลบัญชีของคุณ
- ในกรณีที่เครื่องของคุณสูญหายหรือถูกลักขโมย ให้เปลี่ยนรหัสผ่านในบัญชีของคุณเพื่อป้องกันข้อมูลส่วนบุคคลของคุณ
- หลีกเลี่ยงการใช้แอพพลิเคชั่นจากแหล่งที่ไม่รู้จัก และล็อคเครื่องของคุณโดยใช้ระบบการล็อคด้วยรูปแบบ รหัสผ่าน หรือรหัส PIN

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์ที่คุณบันทึกไว้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหา การทำเช่นนี้อาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ผลิตจะไม่รับผิดต่อประเด็นทางกฎหมายใดๆ ที่เกิดจากการใช้สื่อที่มีลิขสิทธิ์โดยมิชอบของผู้ใช้

การกำจัดผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)

(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้ที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริมหรือในเอกสารประชาสัมพันธ์ แสดงให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นั้นๆ และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ เฮดเซ็ท สาย USB) รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้มนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุม โปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ด้วยความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัวควรติดต่อร้านค้าที่ซื้อหรือหน่วยงานราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำผลิตภัณฑ์เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม

ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อผู้จำหน่ายและตรวจสอบเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์นี้ ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์รวมกับขยะอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ที่จะนำไปกำจัดภายหลัง

การกำจัดแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี

(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบส่งคืนแบตเตอรี่และกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้บนแบตเตอรี่ คู่มือการใช้ หรือบรรจุภัณฑ์บอกให้รู้ว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน ป้ายสัญลักษณ์ทางเคมี Hg Cd หรือ Pb บอกให้รู้ว่าแบตเตอรี่ประกอบด้วยสารปรอท แคดเมียม หรือมีสูงเกินระดับอ้างอิงในข้อกำหนดของ EC 2006/66 หากไม่ทิ้งแบตเตอรี่อย่างถูกต้องเหมาะสม สารเคมีเหล่านี้อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้

เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและเพื่อส่งเสริมการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ภายในท้องถิ่นของคุณโดยใช้ระบบส่งคืนแบตเตอรี่

ข้อปฏิเสธความรับผิด

เนื้อหาและบริการบางอย่างที่เครื่องนี้สามารถเข้าใช้ได้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองด้วยกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตรเครื่องหมายการค้าและ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ เหล่านั้นจัดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้ส่วนบุคคลเท่านั้นและไม่ใช่การใช้ในเชิงพาณิชย์ คุณต้องไม่ใช้เนื้อหาหรือบริการใดๆ ในลักษณะที่ไม่ได้รับอนุญาต
จากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ โดยไม่จำกัดเพียงข้อความที่ได้กล่าวมาแล้วก่อนหน้านี้หากไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดแจ้งจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการที่เหมาะสม คุณต้องไม่ปรับเปลี่ยน คัดลอก เผยแพร่ซ้ำ อัพโหลด ประกาศ ถ่ายทอด แปล จำหน่าย สร้างงานดัดแปลงจากต้นแบบ ใช้ประโยชน์หรือแจกจ่ายเนื้อหาหรือบริการที่แสดงผ่านเครื่องนี้ในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ

"เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามจัดให้ตามสภาพที่" เป็น ซัมซุงไม่ขอรับประกันเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่จัดให้ดังกล่าว ไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยและไม่ว่าด้วยวัตถุประสงค์ใดๆ ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดการรับประกัน โดยนัยใดๆ โดยชัดแจ้งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันความสามารถในการซื้อขายในตลาดของสินค้าหรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใด
ซัมซุงไม่ขอรับประกันความถูกต้อง ความสมบูรณ์ทางกฎหมาย ความตรงต่อเวลาความถูกต้องตามกฎหมาย หรือความสมบูรณ์ของเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่มีผ่านเครื่องนี้และไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึงความประมาท ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาหรือการละเมิด ซัมซุงจะไม่รับผิดต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ความเสียหายที่มีลักษณะพิเศษ หรือความเสียหายที่เป็นผลตามมาใดๆ ค่าทนายความ ค่าใช้จ่าย หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจาก หรือเกี่ยวข้องกับข้อมูลใดๆ ที่มี หรือที่เป็นผลของการใช้เนื้อหาหรือการบริการของคุณหรือบุคคลที่สามใดๆ แม้ว่าจะมีการแนะนำถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่างๆ ดังกล่าวแล้ว"

บริการของบุคคลที่สามอาจสิ้นสุดลงหรือหยุดชะงักได้ตลอดเวลา และซัมซุงไม่ขอรับรองหรือรับประกันว่าเนื้อหาหรือบริการใดๆ จะยังคงมีอยู่ในช่วงเวลาใดๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ ได้รับการถ่ายทอดโดยบุคคลที่สามด้วยระบบเครือข่ายและระบบส่งสัญญาณซึ่งซัมซุงไม่ได้ควบคุม ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดโดยชัดแจ้งต่อความรับผิดชอบหรือความรับผิดใดๆ สำหรับการหยุดชะงักหรือการระงับชั่วคราวของเนื้อหาหรือบริการที่มีผ่านเครื่องนี้ โดยไม่จำกัดเพียงหลักการทั่วไปของการปฏิเสธความรับผิดนี้

ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดต่อบริการสำหรับลูกค้าซึ่งเกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการต่างๆ การถามคำถามหรือการร้องขอใดๆ สำหรับบริการที่เกี่ยวกับเนื้อหาหรือบริการควรกระทำโดยตรงต่อผู้จัดหาเนื้อหาและผู้ให้บริการนั้นๆ

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

การติดตั้ง Kies (PC ซิงค์) Kies

1. คุณสามารถดาวน์โหลด Kies เวอร์ชั่นล่าสุดได้จาก เว็บไซต์ซัมซุง (www.samsung.com/kies) และติดตั้งลงใน PC ของคุณ
2. เมื่อใช้สาย USB เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับ PC Samsung Kies จะเปิดโดยอัตโนมัติ
   ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม